

Oggetto	PALAZZO DEGLI STUDI - LUGANO	Oggetto N°	E2060	File N°	001	Piano N°	001
Nome Piano	BAGNO TIPO 1	Mappe	383	Varianti	1		
Nome File	E2060_A1_MK_MK_MK_500_20_201_51_1	Formato		Settore		Scala	
Disegnato	Chiavla Casarati	Data	29.04.2025				
Approvato	Leuzinger / Vicari	Data	29.04.2025	147.0 x 59.4	00	1:20	29.04.2025

94-C-105-116 F 94-C-109-N-16 F 7-051-0-C-J-25F-5E7-40R-4

225 PASTILI - RISTRUTTURAZIONE DEGLI SPAZI INTERNI DEL PALAZZO DEGLI STUDI DI LUGANO

COMITANTI: DECS - DIVISIONE DELLA SCUOLA
DIRETTORE: SEZIONE DELLA LOGISTICA

BAGNO TIPO 1
SERVIZI IGIENICI STUDENTI E DOCENTI UOMINI
Piani ESECUTIVI - PE

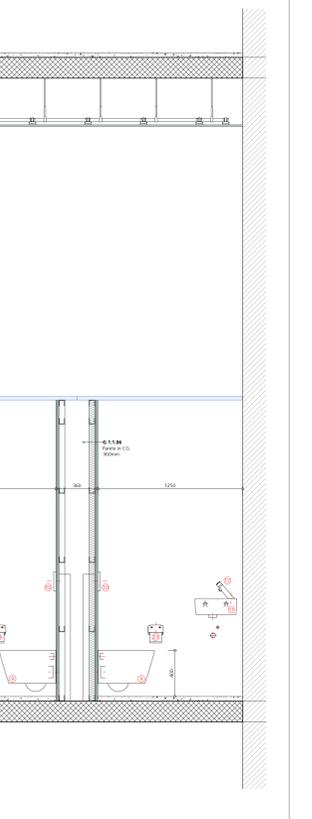
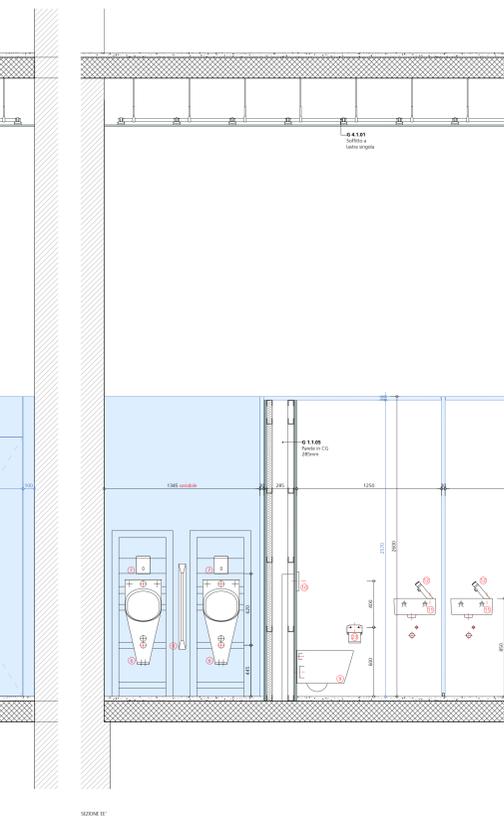
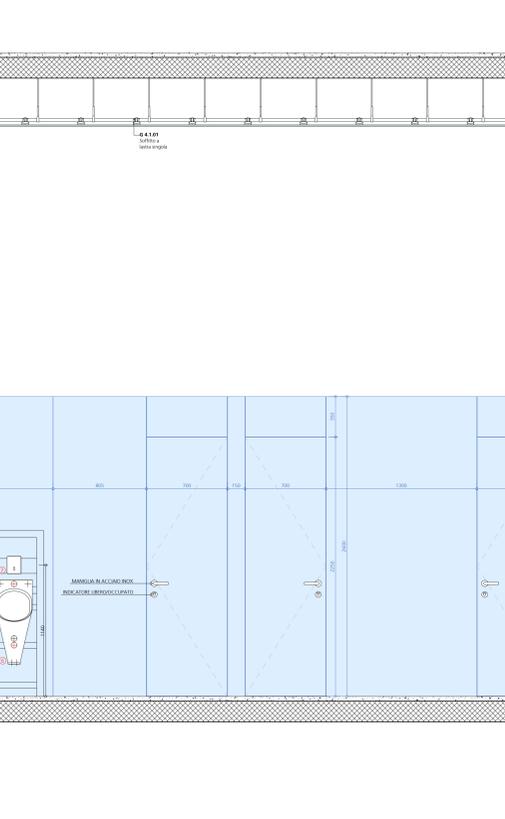
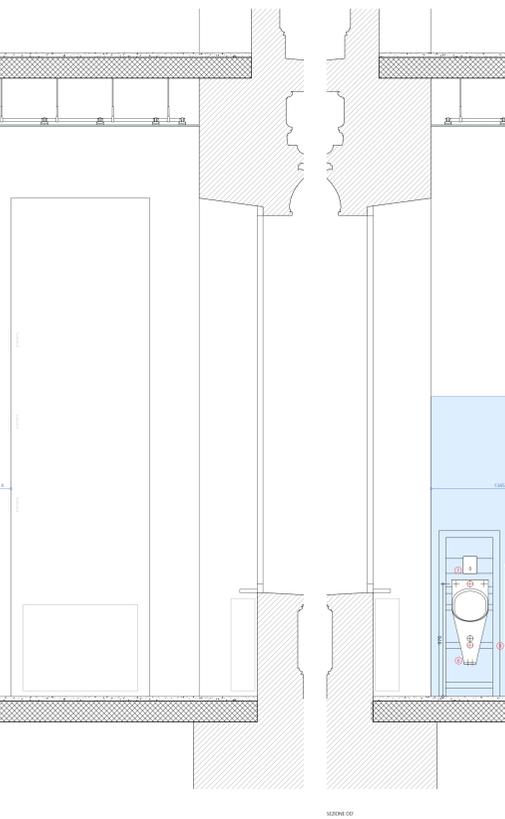
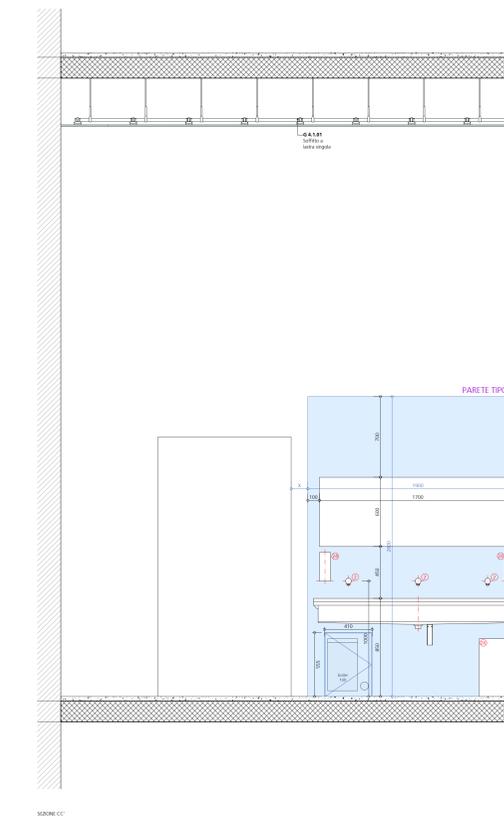
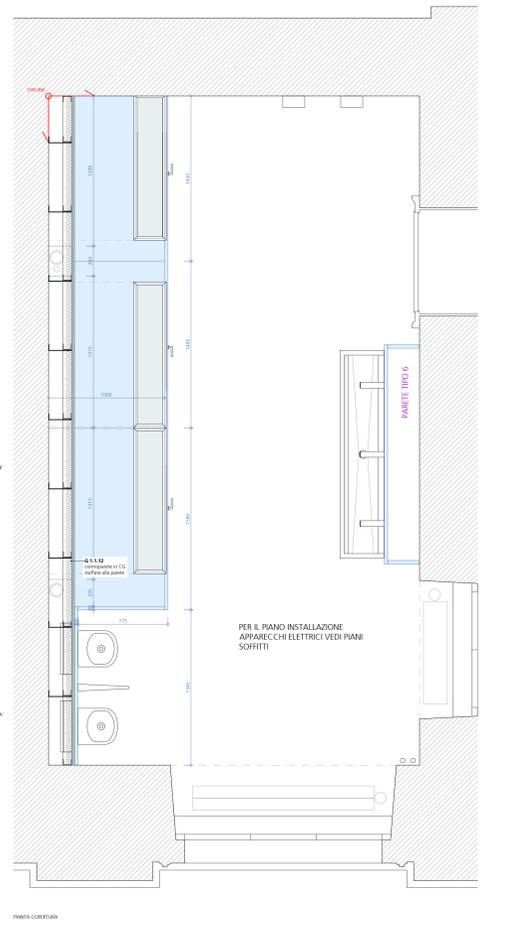
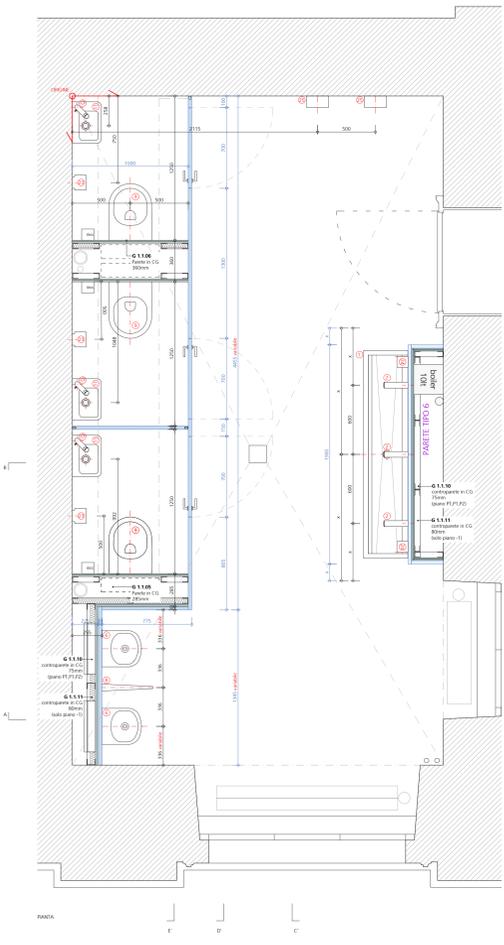
FE 5.5.05

LE MISURE SONO DA VERIFICARE SULLA COSTRUZIONE, EVENTUALI DIFFERENZE SONO DA SEGNALARE ALLA DIREZIONE LAVORI
STRUTTURE - VEDI PIANI INGEGNERI CIVILI

MATERIALI:	IMPIANTI:
MURI IN PIETREME - ESISTENTI	IMPIANTO ELETTRICO - BOTOLE
MURI IN CALCESTRUZZO - NUOVI	IMPIANTO ILLUMINAZIONE
MURI IN LATERIZZO - NUOVI	IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDIO
LANA MINERALE - NUOVA	IMPIANTO SEGNALETICA EMERGENZA
MURI CARTONGESSO - NUOVI	IMPIANTO RISCALDAMENTO
PARETI IN LAMINATO - NUOVE	IMPIANTO SANITARIO
	IMPIANTO VENTILAZIONE - DIFFUSORI
	IMPIANTO VENTILAZIONE - ASPIRATORI

N°	Da	Data	Correzioni
01	B	29.04.2025	

N°	Descrizione	Immagine
1	LAVABO A CANALE FRANKE, modello FLANDX, codice FL18 dim. 1800 x 180 x 180 mm	
2	RUBINETTO OPTOELETTRONICO FRANKE, modello F1E, codice F1E1004	
3	SPERCHIO elemento su misura dim. 1700 x 600 mm	
4	VIUOTATOIO FRANKE, vuotoiato organico, codice G22020N, dim. 600 x 600 x 600 mm Sottotrattore: supporto con cassetta di scarico	
5	COMANDO DI SCARICO PER VIUOTATOIO da deflettre	
6	ORINATOIO FRANKE, modello CAMPUS, codice CMPX38 dim. 313 x 233 x 441 mm Sottotrattore: elemento di installazione AQUARIN dotato di flussometro ad incasso per comando in acciaio inox, codice AQIN0002, dim. 525 x 1460 mm	
7	FRASCONETTO FRANKE, modello F5E, codice F5E3010 dim. 120 x 120 x 10 mm	
8	DIVISORE PER ORINATOI FRANKE, modello CAMPUS, codice CMPX700 dim. 60 x 740 x 440 mm	
9	VASO SOSPESO LAUFER, modello KARTEL COMPACT RMERSI, codice 2112 756-100, dim. 400 x 370 x 285 mm Sedile con coperchio: LAUFER, modello KARTEL 2112 760 Sottotrattore: supporto con cassetta di scarico per sec. sospeso compatibile, tipo Double Colature	
10	PLACCA DI COMANDO GEBER, modello SICAM 21, codice 3342 242 dim. 245 x 154 x 14 mm	
11	LAVAMANI LAUFER, modello KERAMIK PRO, codice 2110 405 dim. 350 x 250 x 165 mm	
12	MISCELATORE FRANKE, modello F3L, codice F3M1008 temporizzato antibloccaggio	
13	SACNELLA D'APPOGGIO DURAVIT, modello VERO AIR, codice 214345 dim. 600 x 130 x 380 mm	
14	SPERCHIO FRANKE, modello HEAVY DUTY, codice M00ND dim. 500 x 490 x 8 mm	
15	SPERCHIO DISABILE elemento su misura dim. 600 x 800 mm	
16	LAVABO DISABILE SANITAS TROESCH, modello ALTERNIA ECO, codice 2211 413 dim. 600 x 166 x 470 mm	
17	MISCELATORE DISABILE SANITAS TROESCH, modello ALTERNIA SMART, codice 6211 241	
18	WC DISABILE LAUFER, modello KERAMIK LIBERTYLINE, codice 2121 550, dim. 750 x 130 x 350 mm Sedile con coperchio: LAUFER, modello KERAMIK LIBERTYLINE, codice 2115 162 Sottotrattore: supporto con cassetta di scarico per sec. sospeso compatibile, tipo Double Colature	
19	MANGIUGIONE HEWI, modello SYSTEM 801, codice 4711 104 100 600 mm	
20	CORRIMANO HEWI, modello SYSTEM 801, codice 4711 172 100 a ribalta, 850 mm	
21	CORRIMANO A L HEWI, modello SYSTEM 801, codice 4711 123 100 500 x 1000 mm, Ø 33 mm	
22	MENSOLA PORTA OGGETTI LAUFER, modello KERAMIK MODERNA II, codice 2111 844 100 230 x 320 x 90 mm	
23	PORTA ROTOLO FRANKE, modello HODAN, codice HODN678 133 x 120 x 70 mm	
La fornitura dei seguenti accessori sarà a carico del committente:		
24	PORTA SAPONE 800 gr.	
25	ASCUGAMANI ELETTRICO	
26	CESTINO IN RETE	
27	SPAZZOLINO CON SUPPORTO	
28	SECCO PER BENDE IGIENICHE	
29	SUPPORTO PER SACCHETTI IGIENICI	



Oggetto	PALAZZO DEGLI STUDI - LUGANO	Oggetto N°	File N°
Nome Piano	BAGNO TIPO 2A	E2060	001 001
Nome File	E2060_A1_MK_MK_ML_S00_20_202_51_1	Mappe	383
Formato		Scale	1
Disegnato	Chavda Casarini	Data	29.04.2025
Approvato	Leuzinger / Vicari	Data	29.04.2025

94-C-105	F 94-C-105 N-B-105 7-051 8-C-1-251-557-4-044	DIR.	IB
225 PASTILI - RISTRUTTURAZIONE DEGLI SPAZI INTERNI DEL PALAZZO DEGLI STUDI DI LUGANO		DATA:	29.04.2025
COMARTANTE: DECS - DIVISIONE DELLA SCUOLA DEL - SEZIONE DELLA LOGISTICA		SCALA:	1:20
BAGNO TIPO 2A		DM:	89.1 x 126.0
SERVIZI IGIENICI STUDENTESSE E DOCENTI DONNE		FE	5.5.10

LE MISURE SONO DA VERIFICARE SULLA COSTRUZIONE, EVENTUALI DIFFERENZE SONO DA SEGNALARE ALLA DIREZIONE LAVORI STRUTTURE - VEDI PIANI INGEGNERI CONSULENTI

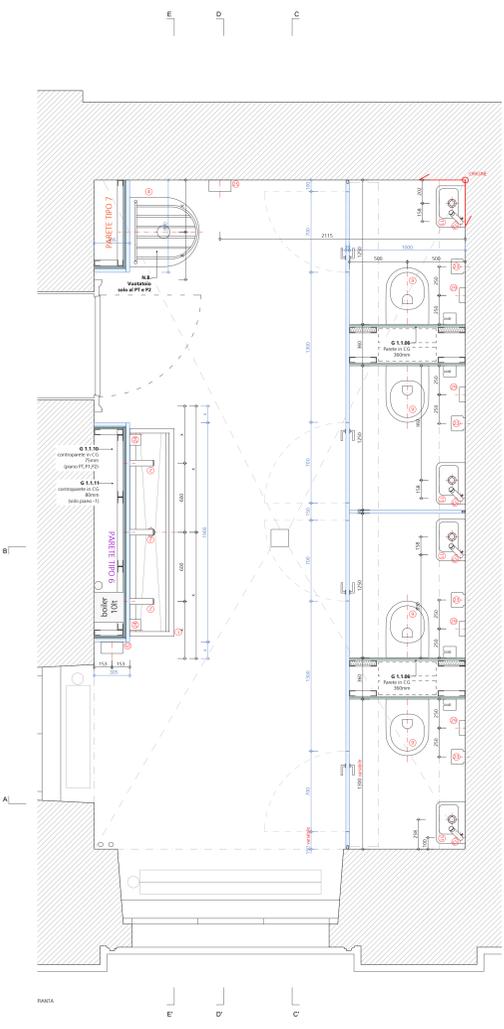
- MATERIALI:**
- MURI IN PIETREME - ESISTENTI
 - MURI IN CALCESTRUZZO - NUOVI
 - MURI IN LATERIZZO - NUOVI
 - LANA MINERALE - NUOVA
 - MURI CARTONGESSO - NUOVI
 - PARETI IN LAMINATO - NUOVE
- IMPIANTI:**
- IMPIANTO ELETTRICO - BOTOLE
 - IMPIANTO ILLUMINAZIONE
 - IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDIO
 - IMPIANTO SEGNALETICA EMERGENZA
 - IMPIANTO RISCALDAMENTO
 - IMPIANTO SANITARIO
 - IMPIANTO VENTILAZIONE - DIFFUSORI
 - IMPIANTO VENTILAZIONE - ASPIRATORI

N°	Da	Data	Correzioni
01	IB	29.04.2025	

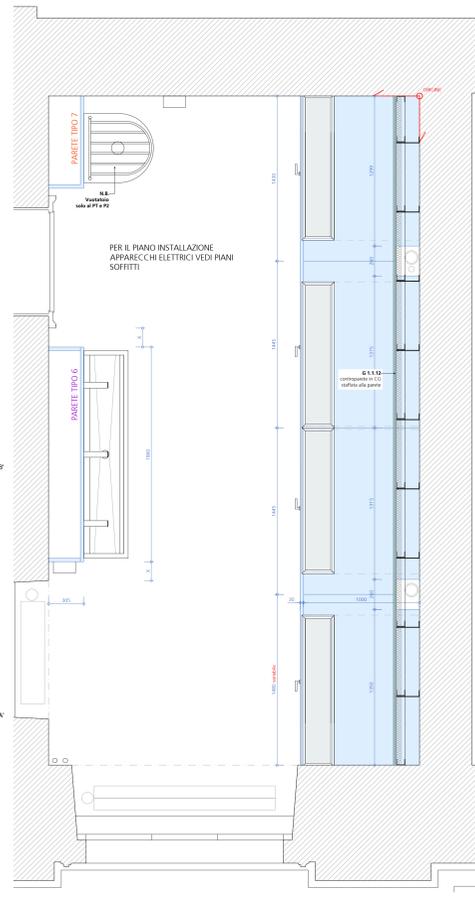
N°	Descrizione	Immagine
1	LAVABO A CANALE FRANKE, modello FLANDX, codice FL18 dim. 1800 x 180 x 382 mm	
2	RUBINETTO OPTOELETTRONICO FRANKE, modello F1E, codice F1E1004	
3	SPECCHIO elemento su misura dim. 1700 x 600 mm	
4	VIUOTAIOD FRANKE, vuotoaiod organico, codice G22020N, dim. 600 x 600 x 600 mm Sottotrattato: supporto con cassetta di scario	
5	COMANDO DI SCARICO PER VIUOTAIOD da definire	
6	ORINAIOD FRANKE, modello CAMPUS, codice CMPX38 dim. 313 x 233 x 441 mm Sottotrattato: elemento di installazione AQUARIN dotato di flussometro ad incasso per comando in acciaio inox, codice AQIN0002, dim. 525 x 1460 mm	
7	FRASCOMETRO FRANKE, modello F5E, codice F5E3010 dim. 120 x 10 x 10 mm	
8	DIVISORE PER ORINAIOD FRANKE, modello CAMPUS, codice CMPX700 dim. 60 x 740 x 440 mm	
9	VASO SOSPESO LAUFER, modello KARTEL COMPACT RMEISS, codice 2112 756-100, dim. 400 x 370 x 285 mm Solette con coperchio LAUFER, modello KARTEL 2112 760 Sottotrattato: supporto con cassetta di scarico per sec. sospeso compatibile, tipo Qualite Colature	
10	PLACCA DI COMANDO GEBER, modello SICAM 21, codice 3342 242 dim. 246 x 154 x 14 mm	
11	LAVAMANI LAUFER, modello KERAMIK PRO, codice 2110 405 dim. 350 x 250 x 165 mm	
12	MISCELATORE FRANKE, modello F3L, codice F3M1008 temporizzato antibloccaggio	
13	RACINELLA D'APPOGGIO DURAVIT, modello VERO AIR, codice 214345 dim. 600 x 130 x 380 mm	
14	SPECCHIO FRANKE, modello HEAVY DUTY, codice M600HD dim. 500 x 490 x 8 mm	
15	SPECCHIO DISABILE elemento su misura dim. 600 x 800 mm	
16	LAVABO DISABILE SANITAS TROESCH, modello ALTERNIA ECO, codice 2211 413 dim. 600 x 166 x 470 mm	
17	MISCELATORE DISABILE SANITAS TROESCH, modello ALTERNIA SMART, codice 6211 241	
18	WC DISABILE LAUFER, modello KERAMIK LIBERTYLINE, codice 2121 550, dim. 750 x 130 x 350 mm Solette con coperchio LAUFER, modello KERAMIK LIBERTYLINE, codice 2115 162 Sottotrattato: supporto con cassetta di scarico per sec. sospeso compatibile, tipo Qualite Colature	
19	MANIGLIONE HEWI, modello SYSTEM 801, codice 4711 104 100 600 mm	
20	COBRIMANO HEWI, modello SYSTEM 801, codice 4711 172 100 a ribalta, 850 mm	
21	COBRIMANO A L HEWI, modello SYSTEM 801, codice 4711 123 100 500 x 1000 mm, Ø 33 mm	
22	MENSOLA PORTA OGGETTI LAUFER, modello KERAMIK MODERNA II, codice 2111 844 100 230 x 320 x 90 mm	
23	PORTA ROTOLO FRANKE, modello HICAN, codice H0E0678 135 x 120 x 70 mm	

La fornitura dei seguenti accessori sarà a carico del committente:

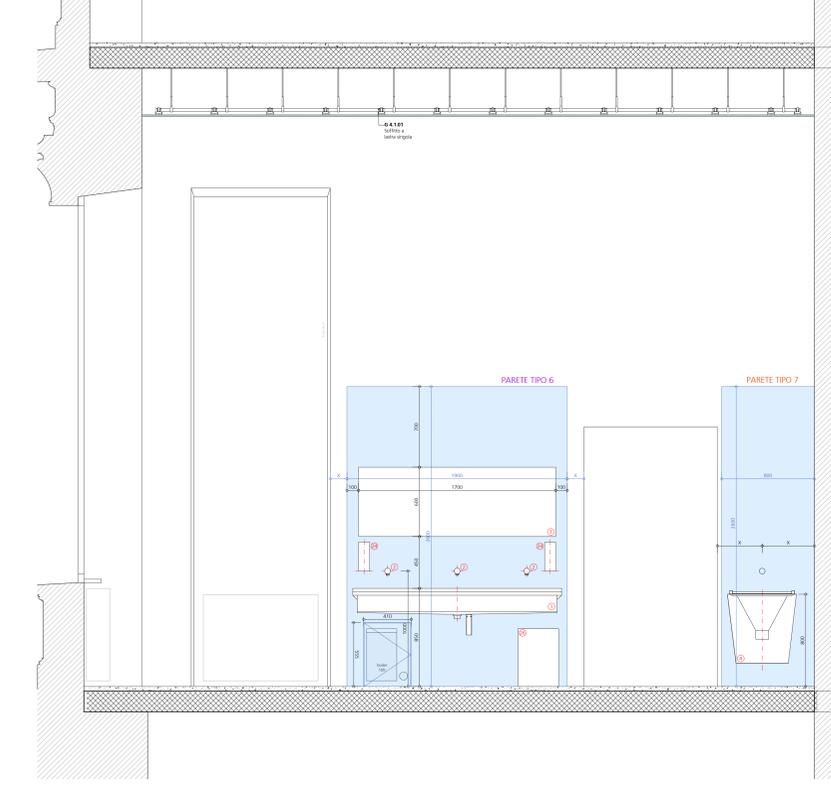
24	PORTA SAPONE 800 gr.	27	SPAZZOLINO CON SUPPORTO
25	ASCUGAMANI ELETTRICO	28	SECCO PER BENDE IGIENICHE
26	CESTINO IN RETE	29	SUPPORTO PER SACCHETTI IGIENICI



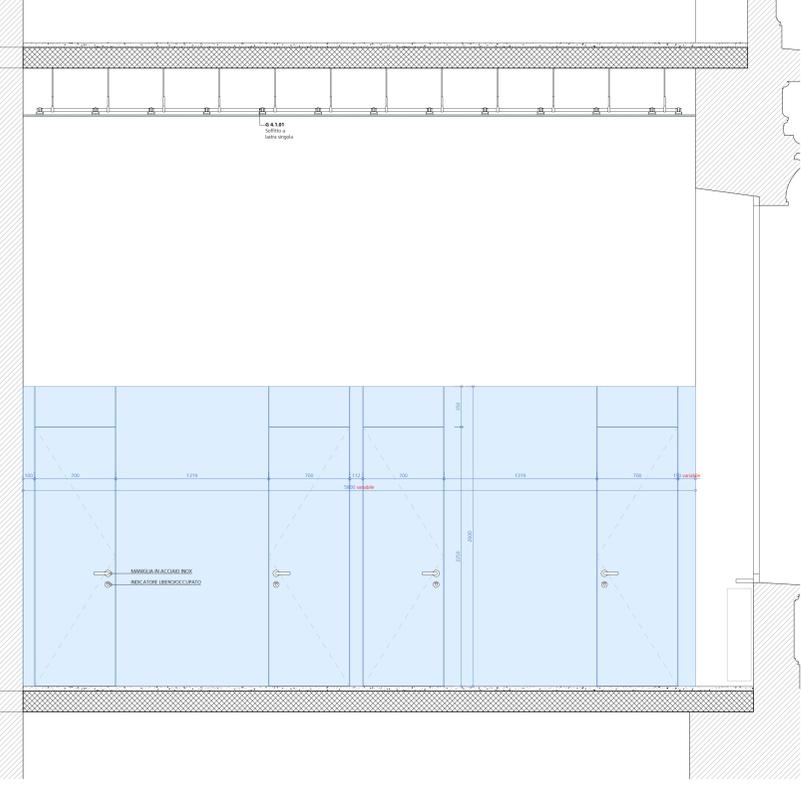
PIANTA



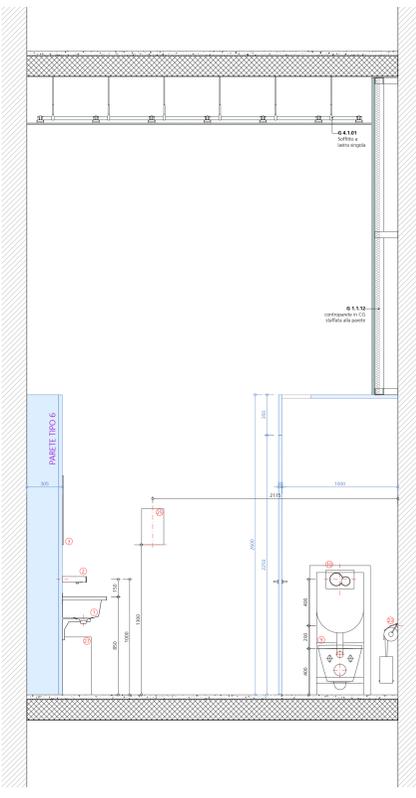
SEZIONE AA



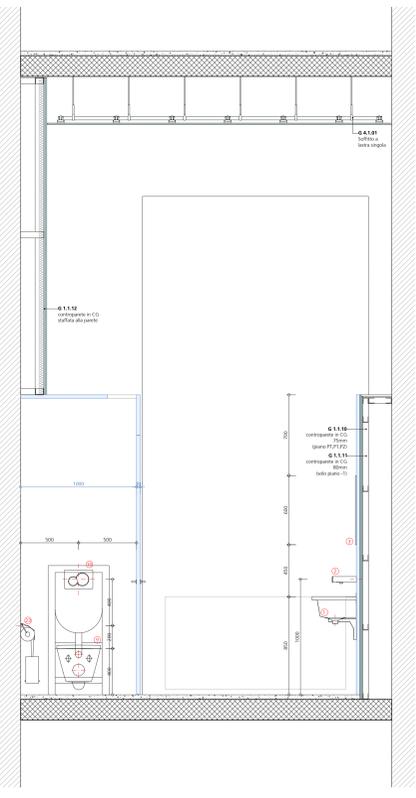
SEZIONE BB



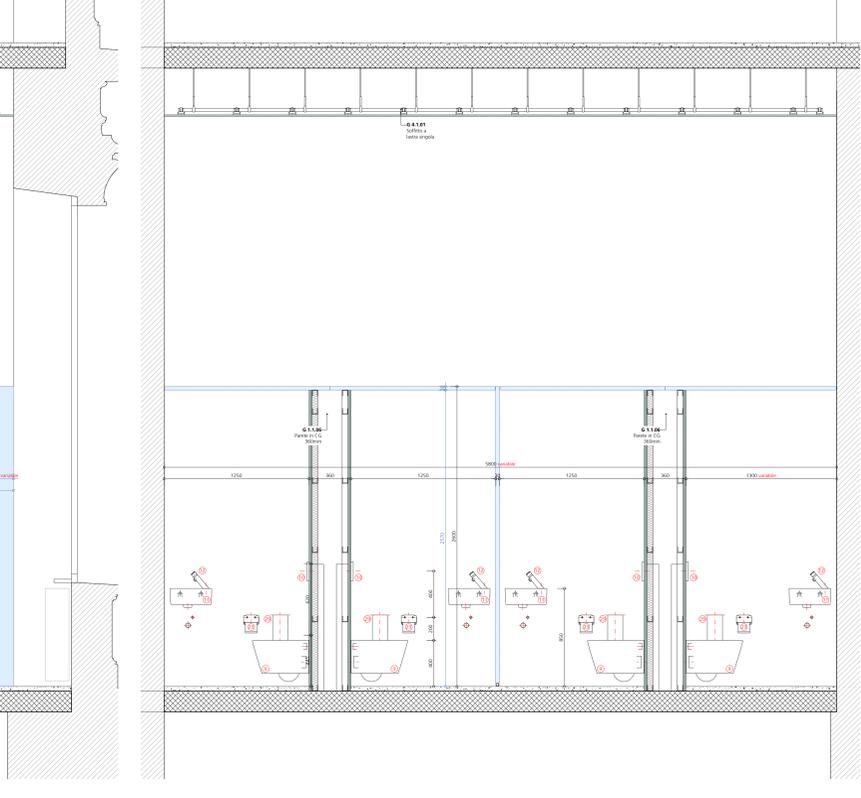
SEZIONE CC



SEZIONE AA



SEZIONE BB



SEZIONE BB

Oggetto	PALAZZO DEGLI STUDI - LUGANO	Oggetto N°	File N°
Nome Piano	BAGNO TIPO 2A	E2060	001 001
Nome File	E2060_A1_MK_MK_MK_001_001_001_01_1	Formato	Settore
Disegnato	Chiavla Casarati	Data	29.04.2025
Approvato	Leuzinger / Vicari	Data	29.04.2025
Scala		1:20	29.04.2025

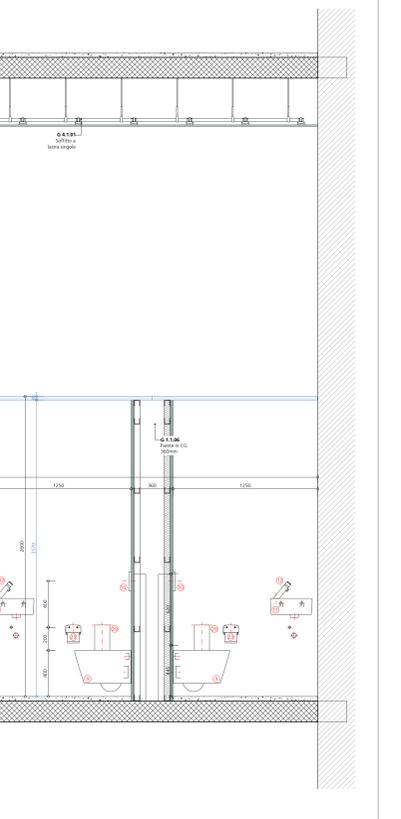
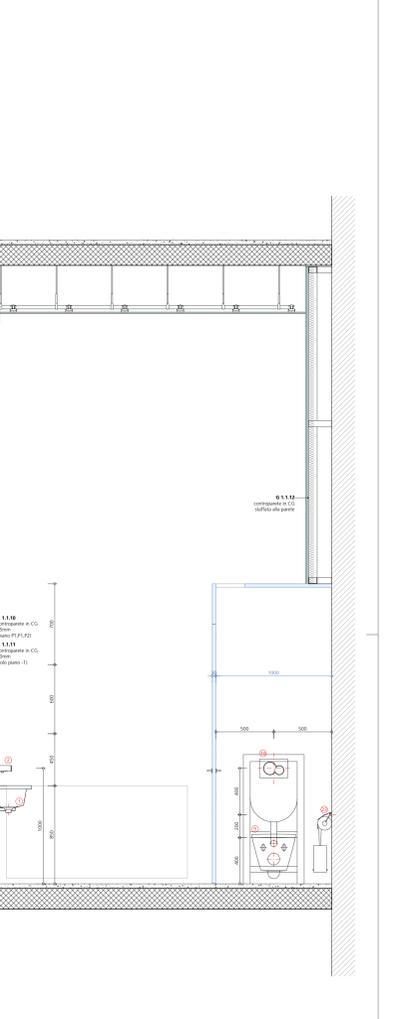
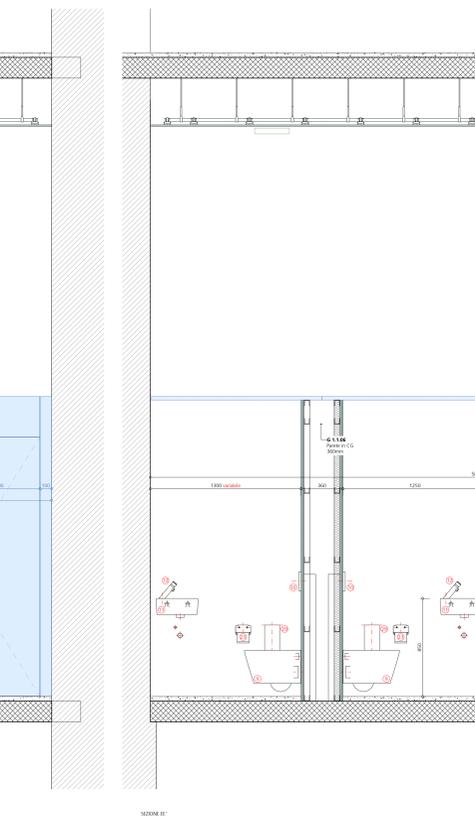
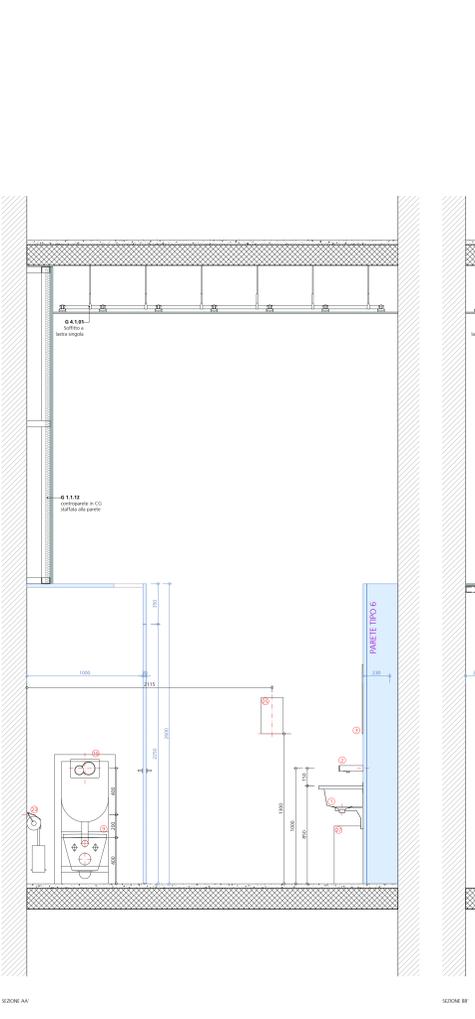
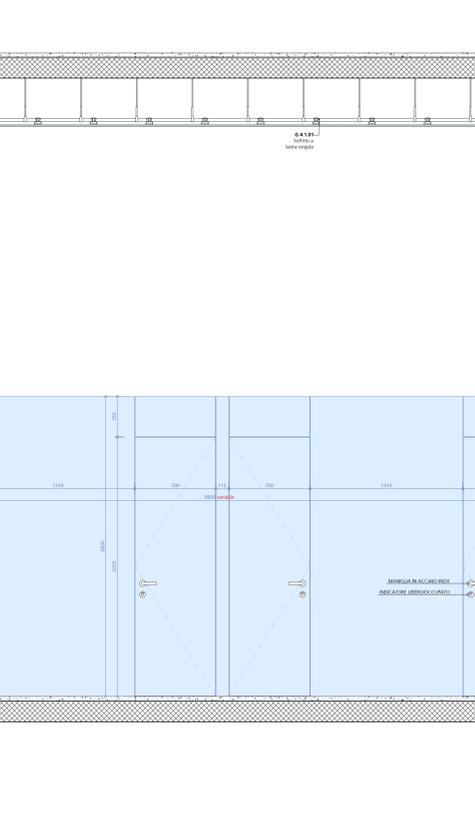
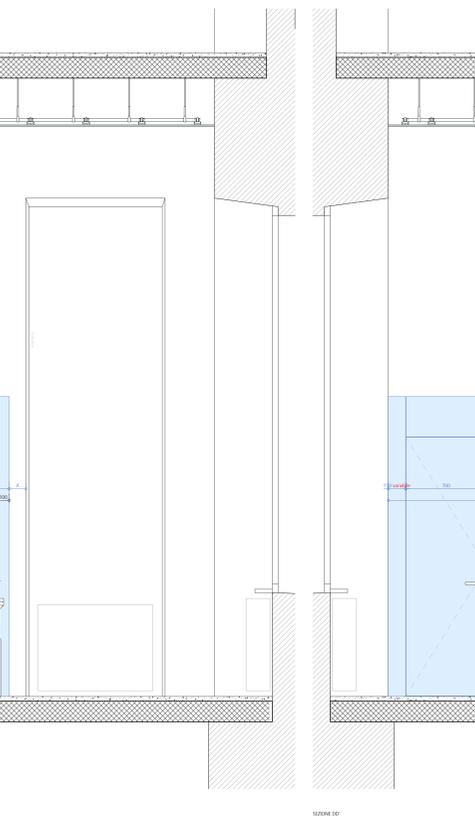
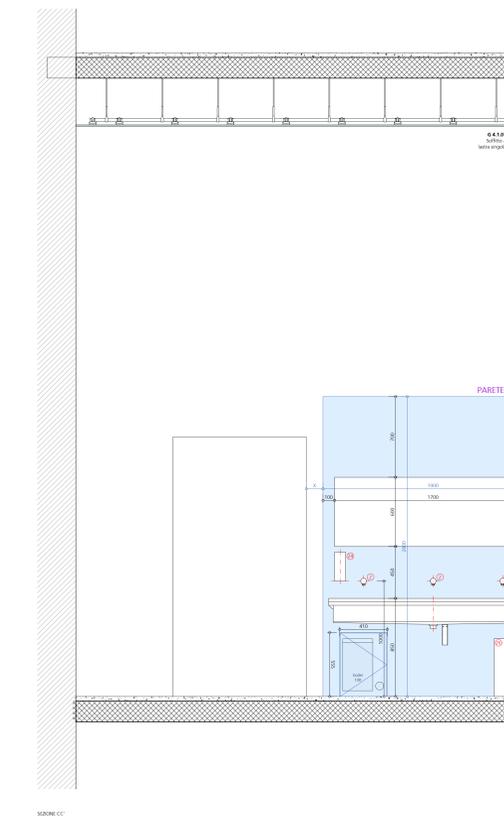
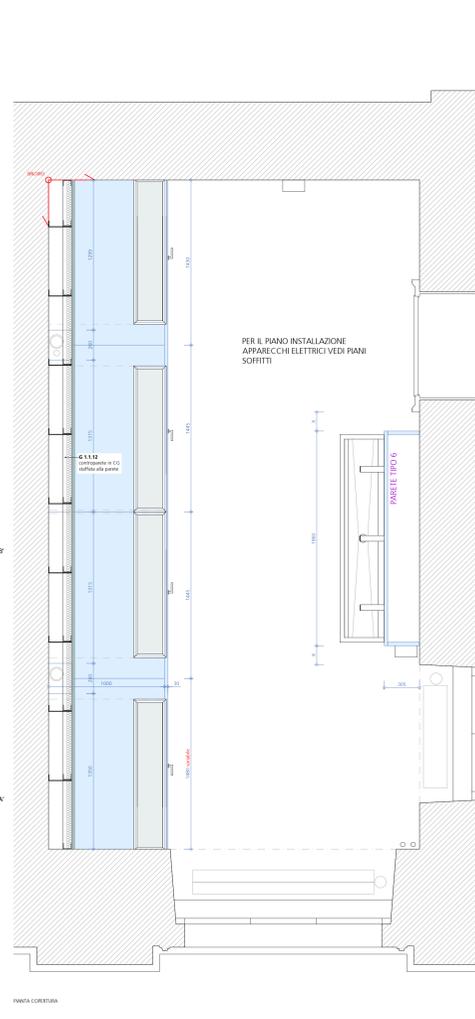
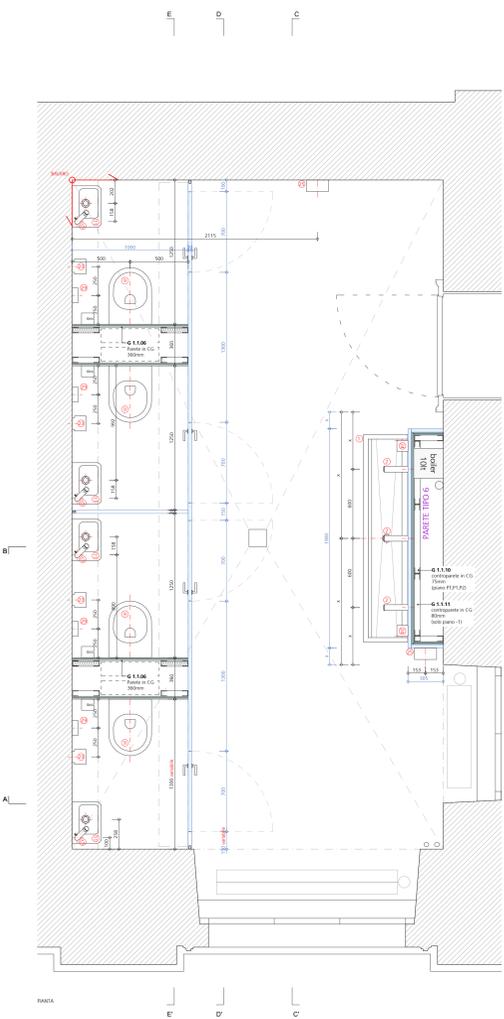
94-C-105		F-94-C-105		N-B-105		T-7-051		B-C-1-251		S-F-7-404	
225 PASTILI - RISTRUTTURAZIONE DEGLI SPAZI INTERNI DEL PALAZZO DEGLI STUDI DI LUGANO											
COMMITTENTE: DECS - DIVISIONE DELLA SCUOLA										DATA: 29.04.2025	
DIRETTORE: DECS - DIVISIONE DELLA SCUOLA										SCALA: 1:20	
BAGNO TIPO 2A										DIM: 89.1 x 126.0	
SERVIZI IGIENICI STUDENTESSE E DOCENTI DONNE										FE: 5.5.10	
Piani ESECUTIVI - PE											

LE MISURE SONO DA VERIFICARE SULLA COSTRUZIONE. EVENTUALI DIFFERENZE SONO DA SEGNALARE ALLA DIREZIONE LAVORI STRUTTURE - VEDI PIANI INGEGNERIA CIVILE

- MATERIALI:**
- MURI IN PIETREME - ESISTENTI
 - MURI IN CALCESTRUZZO - NUOVI
 - MURI IN LATERIZZO - NUOVI
 - LANA MINERALE - NUOVA
 - MURI CARTONGESSO - NUOVI
 - PARETI IN LAMINATO - NUOVE
- IMPIANTI:**
- IMPIANTO ELETTRICO - BOTTILE
 - IMPIANTO ILLUMINAZIONE
 - IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDIO
 - IMPIANTO SEGNALETICA EMERGENZA
 - IMPIANTO RISCALDAMENTO
 - IMPIANTO SANITARIO
 - IMPIANTO VENTILAZIONE - DIFFUSORI
 - IMPIANTO VENTILAZIONE - ASPIRATORI

N°	Descr.	Data	Correzioni
01	B	29.04.2025	

N°	Descr.	Immagine
1	LAVABO A CANALE FRANKE, modello FLANDX, codice FL18 dim. 1800 x 180 x 382 mm	
2	RUBINETTO OPTOELETTRONICO FRANKE, modello F1E, codice F1E1004	
3	SPERCHIO elemento su misura dim. 1700 x 600 mm	
4	VIUOTAIIO FRANKE, vuotatoio organico, codice G22020N, dim. 600 x 600 x 600 mm Sottotrattore: supporto con cassetta di scarico	
5	COMANDO DI SCARICO PER VIUOTAIIO da definire	
6	ORINAIIO FRANKE, modello CAMPUS, codice CMPX38 dim. 313 x 233 x 441 mm Sottotrattore: elemento di installazione AQUARIX dotato di flussometro ad incasso per comando in acciaio inox, codice AQX0002, dim. 525 x 1460 mm	
7	FRASCOMETRO FRANKE, modello F5E, codice F5E3010 dim. 120 x 250 x 10 mm	
8	DIVISORE PER ORINAIIO FRANKE, modello CAMPUS, codice CMPX700 dim. 60 x 740 x 480 mm	
9	VASO SOSPESO LAUFEN, modello KARTEL COMPACT BMEISS, codice 2112 756-100, dim. 400 x 370 x 285 mm Sedile con coperchio: LAUFEN, modello KARTEL 2112 760 Sottotrattore: supporto con cassetta di scarico per sec. sospeso compatibile, tipo Qualite Colerone	
10	PLACCA DI COMAIIO GEBERIT, modello SICAM 21, codice 3342 242 dim. 246 x 154 x 14 mm	
11	LAVAMANI LAUFEN, modello KERAMIK PRO, codice 2110 405 dim. 360 x 250 x 165 mm	
12	MISCELAIIORE FRANKE, modello F3L, codice F3L41008 temporizzato antibloccaggio	
13	BACINELLA D'APPOGGIO DURAVIT, modello VERO AIR, codice 2143425 dim. 600 x 130 x 380 mm	
14	SPERCHIO FRANKE, modello HEAVY DUTY, codice M000HD dim. 500 x 490 x 8 mm	
15	SPERCHIO DISAIILE elemento su misura dim. 600 x 800 mm	
16	LAVABO DISAIILE SANITAS TROESCH, modello ALITERNA ECO, codice 2211 413 dim. 600 x 166 x 470 mm	
17	MISCELAIIORE DISAIILE SANITAS TROESCH, modello ALITERNA SMART, codice 6211 241	
18	WC DISAIILE LAUFEN, modello KERAMIK LIBERTYLINE, codice 2121 550, dim. 750 x 130 x 350 mm Sedile con coperchio: LAUFEN, modello KERAMIK LIBERTYLINE, codice 2115 162 Sottotrattore: supporto con cassetta di scarico per sec. sospeso compatibile, tipo Qualite Colerone	
19	MANIGLIONE HEWI, modello SYSTEM 801, codice 4111 104 100 600 mm	
20	CORRIMAIIO HEWI, modello SYSTEM 801, codice 4111 172 100 a ribalta, 850 mm	
21	CORRIMAIIO A L HEWI, modello SYSTEM 801, codice 4111 123 100 500 x 1000 mm, Ø 33 mm	
22	MENSOLA PORTA OGGETTI LAUFEN, modello KERAMIK MODERNA II, codice 2111 844 100 230 x 320 x 90 mm	
23	PORTA ROTOLAIIO FRANKE, modello HICAN, codice H000678 135 x 120 x 70 mm	
La fornitura dei seguenti accessori sarà a carico del committente:		
24	PORTA SAPONE 800 gr.	
25	ASCUGAMANI ELETTRICO	
26	CESTINO IN RETE	
27	SPAZZOLINO CON SUPPORTO	
28	SECCO PER BENDE IGIENICHE	
29	SUPPORTO PER SACCHETTI IGIENICI	



Oggetto	PALAZZO DEGLI STUDI - LUGANO	Oggetto N°	E2060	File N°	001	Piano N°	001
Nome Piano	BAGNO TIPO 4A	Mappa	383	Varianti			
Nome File	E2060_A1_MX_MX_MX_S01_00_20_00A_51_1	Formato		Settore		Scala	
Disegnato	Claudia Casaroli	Data	29.04.2025				
Approvato	Leuzinger / Vicari	Data	29.04.2025	89.1 x 105.0	00	1:20	29.04.2025
						Modifica	



9h: KG6K H6 F 9A C 09 N-B: 9F 7 4B1 B C J J 2 5F 5F 7 < 4 8 8 1 >

F 225 PASTLU - RISTRUTTURAZIONE DEGLI SPAZI INTERNI DEL PALAZZO DEGLI STUDI DI LUGANO

DIS: BS
DATA: 29.04.2025
SCALA: 1:20
DMB: 89.1 x 105.0

COMMITTENTE: DECS - DIVISIONE DELLA SCUOLA
DFE - SEZIONE DELLA LOGISTICA

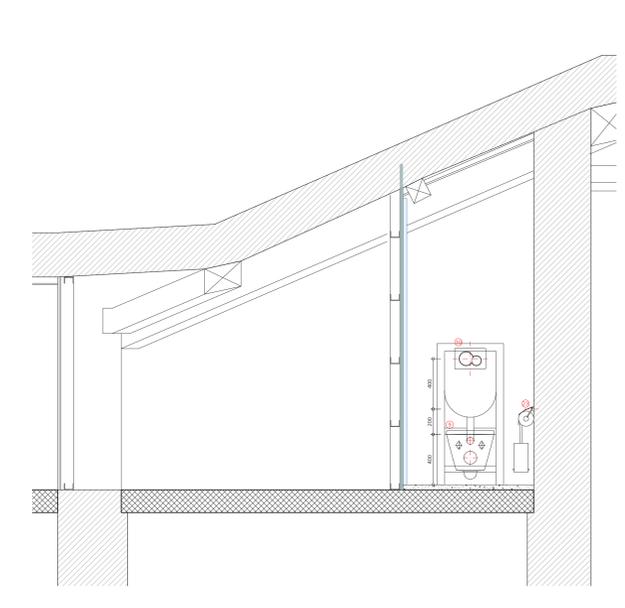
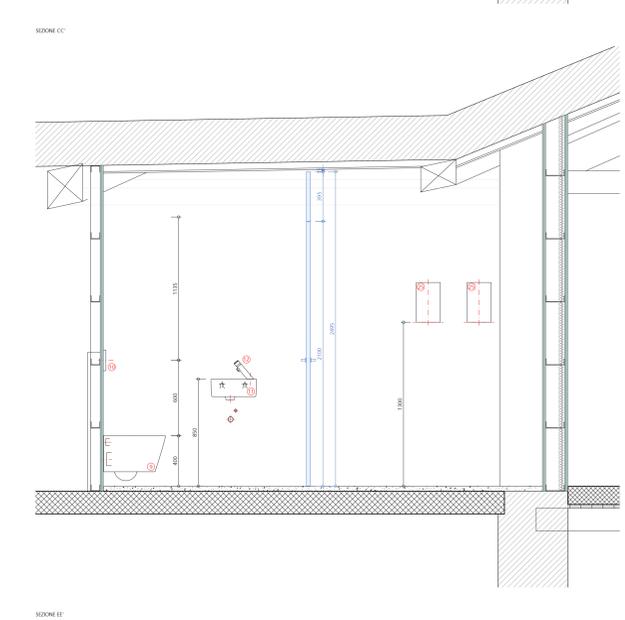
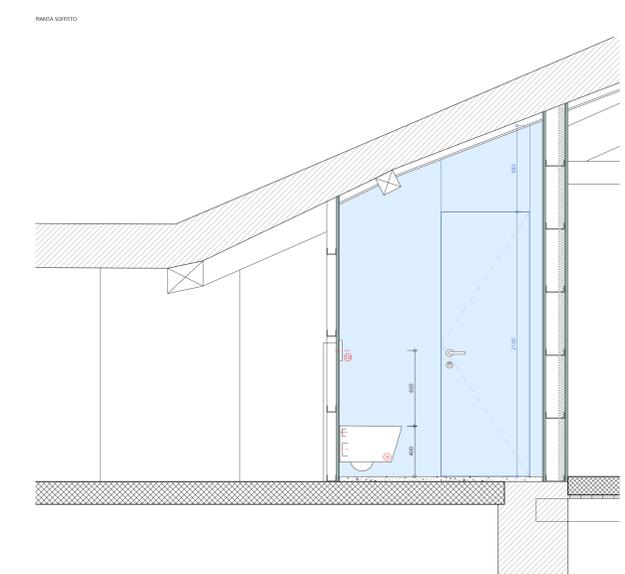
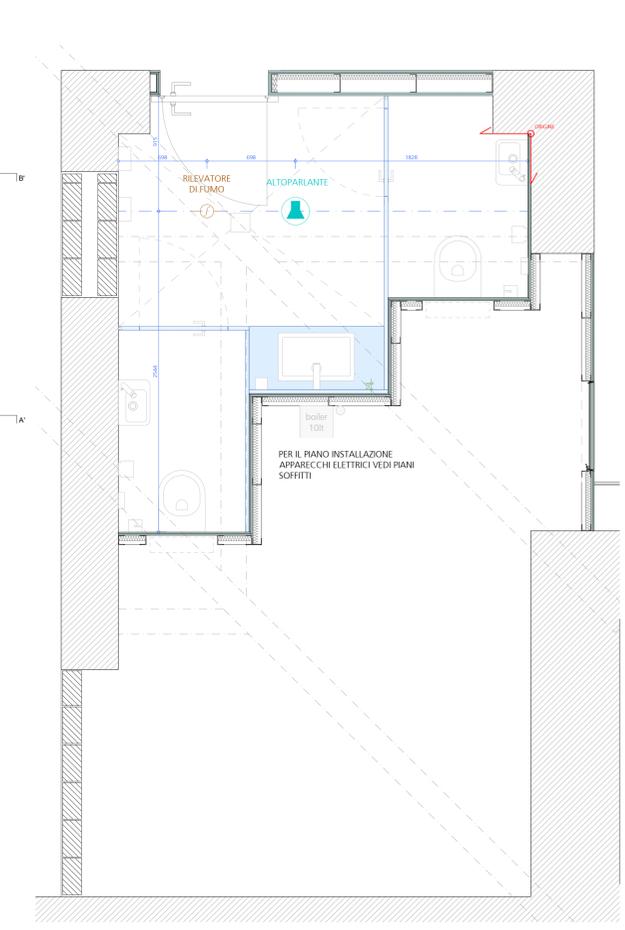
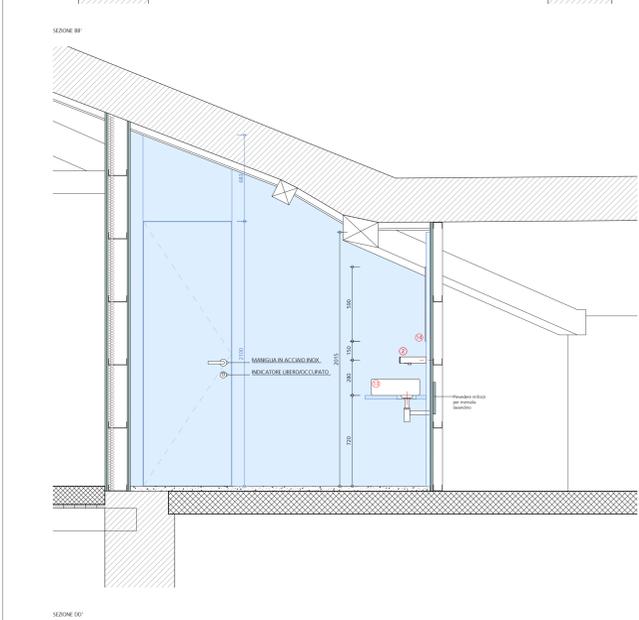
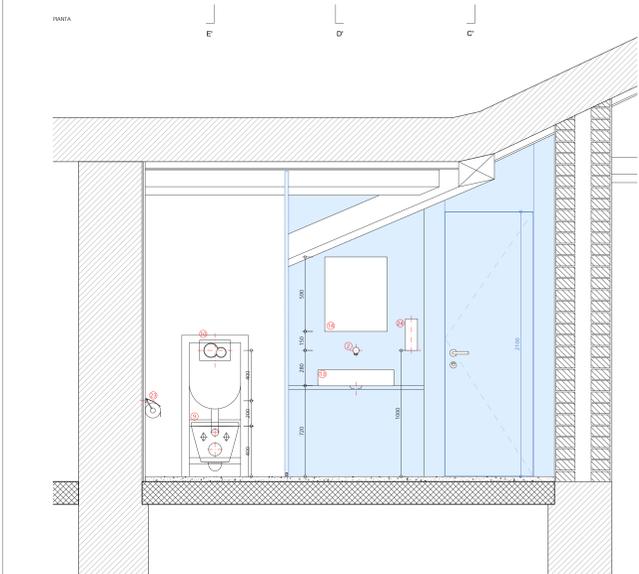
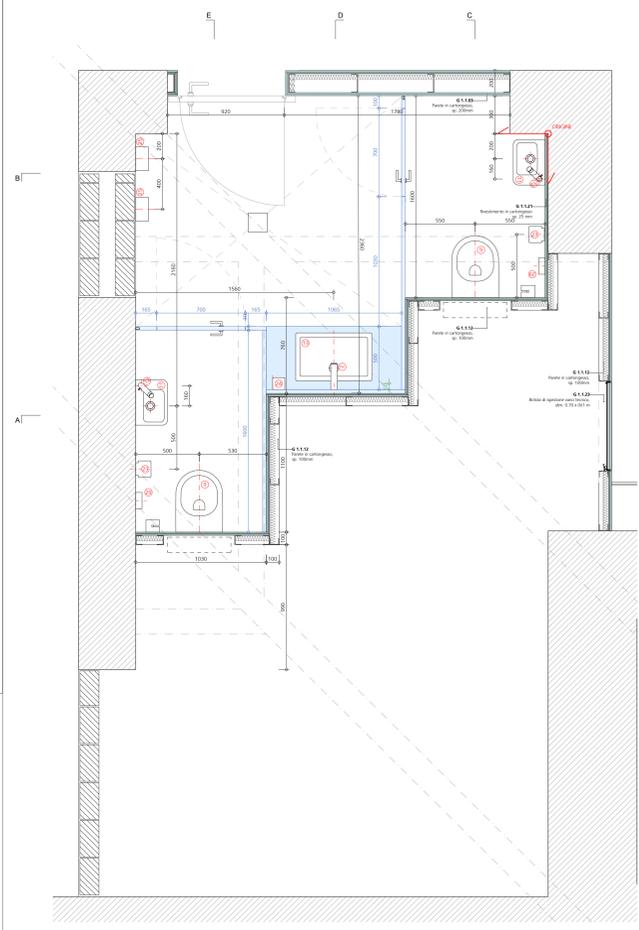
BAGNO TIPO 4
SERVIZI IGIENICI STUDENTI, DOCENTI UOMINI E DONNE
Piani ESECUTIVI - FE

LE MISURE SONO DA VERIFICARE SULLA COSTRUZIONE, EVENTUALI DIFFERENZE SONO DA SEGNALARE ALLA DIREZIONE LAVORI
STRUTTURE - VEDI PIANI INGEGNERE CIVILE
IMPIANTI - VEDI PIANI INGEGNERI CONSULENTI

MATERIALI:			IMPIANTI:		
	MURI IN PIETREME - ESISTENTI		IMPIANTO ELETTRICO - BOTOLE		IMPIANTO ILLUMINAZIONE
	MURI IN CALCESTRUZZO - NUOVI		IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDIO		IMPIANTO SEGNALETICA EMERGENZA
	MURI IN LATERIZIO - NUOVI		IMPIANTO RISCALDAMENTO		IMPIANTO VENTILAZIONE - DIFFUSORI
	LANA MINERALE - NUOVA		IMPIANTO VENTILAZIONE - ASPIRATORI		
	MURI CARTONGESSO - NUOVI				
	PARETI IN LAMINATO - NUOVI				

N°	Dis.	Data	Correzioni
01	IB	29.04.2025	

APPARECCHI SANITARI ED ACCESSORI		
1	LAVABO A CANALE FRANKE, modello PLANOX, codice PL18 dim. 1800 x 180 x 362 mm	
2	RUBINETTO OPTOELETTRONICO FRANKE, modello F3E, codice F3EV1004	
3	SPECCHIO elemento su misura dim. 1700 x 600 mm	
4	VIUOTATOIO FRANKE, vuotatoio organico, codice G22020N, dim. 600 x 600 x 600 mm Sottornuo: supporto con cassetta di scarico	
5	COMANDO DI SCARICO PER VIUOTATOIO da definire	
6	ORINATOIO FRANKE, modello CAMRUS, codice CMPX38 dim. 313 x 733 x 341 mm Sottornuo: elemento di installazione AQUANTO dotato di flussometro ad iniezione per orinatoio in acciaio inox, codice AQX0002, dim. 525 x 1440 mm	
7	FLUSSOMETRO FRANKE, modello F5E, codice F5EF3010 dim. 120 x 150 x 10 mm	
8	DIVISORIO PER ORINATOI FRANKE, modello CAMRUS, codice CMPX700 dim. 60 x 780 x 465 mm	
9	VASO SOSPESO LAUFEN, modello KARTELL COMPACT RIMLESS, codice 2112 756.100, dim. 490 x 370 x 285 mm Sedile con coperchio LAUFEN, modello KARTELL 2112 760 Sottornuo: supporto con cassetta di scarico per wc sospeso compatibile, tipo Duofix Gebert	
10	PLACCA DI COMANDO GEBERT, modello SIGMA 21, codice 3342 242 dim. 246 x 164 x 14 mm	
11	LAVAMANI LAUFEN, modello KERAMK PRO, codice 2110 405 dim. 390 x 250 x 160 mm	
12	MISCELATORE FRANKE, modello F3S, codice F3SM1008 temperizzato antibloccaggio	
13	BACINELLA D'APPOGGIO DURAVIT, modello VERO AIR, codice 2143425 dim. 600 x 130 x 380 mm	
14	SPECCHIO FRANKE, modello HEAVY DUTY, codice M600HD dim. 590 x 490 x 8 mm	
15	SPECCHIO DISABILE elemento su misura dim. 600 x 800 mm	
16	LAVABO DISABILE SANITAS TRESCSCH, modello ALTERNA I-CO, codice 2211 413 dim. 600 x 164 x 470 mm	
17	MISCELATORE DISABILE SANITAS TRESCSCH, modello ALTERNA SMART, codice 6211 241	
18	WC DISABILE LAUFEN, modello KERAMK LIBERTYLINE, codice 2121 550, dim. 750 x 130 x 970 mm Sedile con coperchio LAUFEN, modello KERAMK LIBERTYLINE, codice 2113 182 Sottornuo: supporto con cassetta di scarico per wc sospeso compatibile, tipo Duofix Gebert	
19	MANIGLIONE HEW, modello SYSTEM 801, codice 4711 104.100 600 mm	
20	CORRIMANO HEW, modello SYSTEM 801, codice 4711 172.100 a ribalta, 850 mm	
21	CORRIMANO A L HEW, modello SYSTEM 801, codice 4711 123.100 500 x 1000 mm, Ø 33 mm	
22	MENSOLA PORTA OGGETTI LAUFEN, modello KERAMK MODERNA R, codice 2111 844.100 230 x 320 x 90 mm	
23	PORTA ROTOLO FRANKE, modello RODAN, codice ROD678 135 x 120 x 79 mm	
La fornitura dei seguenti accessori sarà a carico del committente:		
24	PORTA SAPONE 800 gr.	
25	ASCIUGAMANI ELETTRICO	
26	CESTINO IN RETE	
27	SPAZZOLINO CON SUPPORTO	
28	SECCO PER BIANDE IGIENICHE	
29	SUPPORTO PER SACCHETTI IGIENICI	



SEZIONE AA

SEZIONE EE

Oggetto	PALAZZO DEGLI STUDI - LUGANO	Oggetto N°	E2060	File N°	001	Piano N°	001
Nome Piano	BAGNO TIPO 4 B	Mappele	383	Varianti			
Nome File	E2060_A1_MX_MX_MSE_S01_00_20_004_51_1	Formato		Settore		Scala	
Disegnato	Claudia Casaroli	Data	29.04.2025				
Approvato	Leuzinger / Vicari	Data	29.04.2025	89.1 x 105.0	00	1:20	29.04.2025

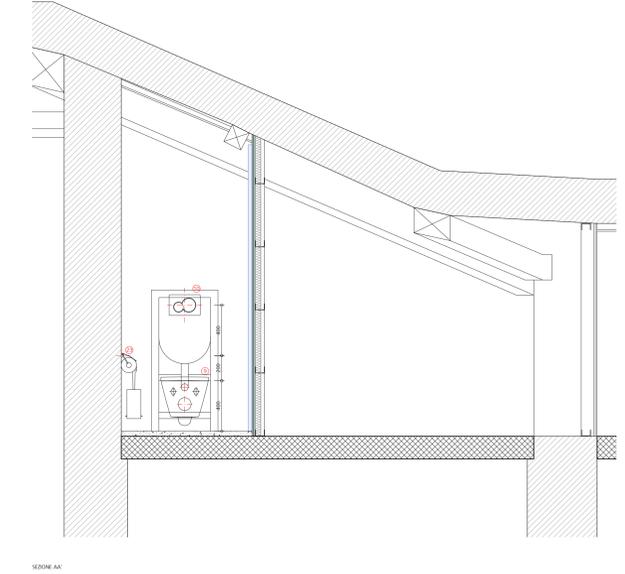
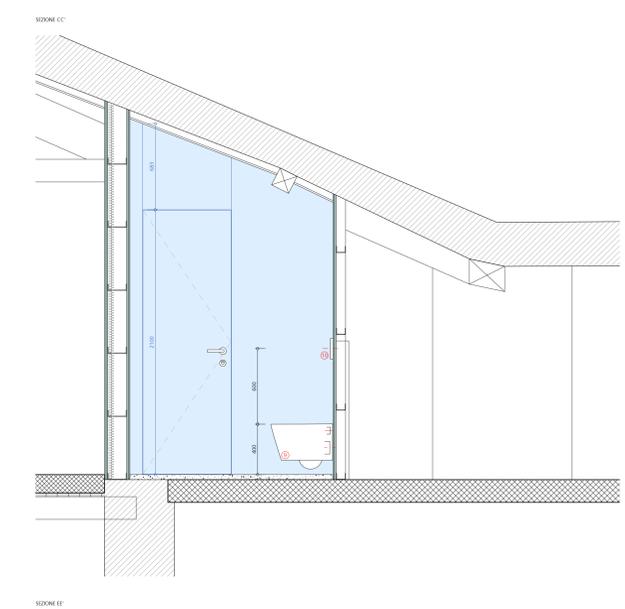
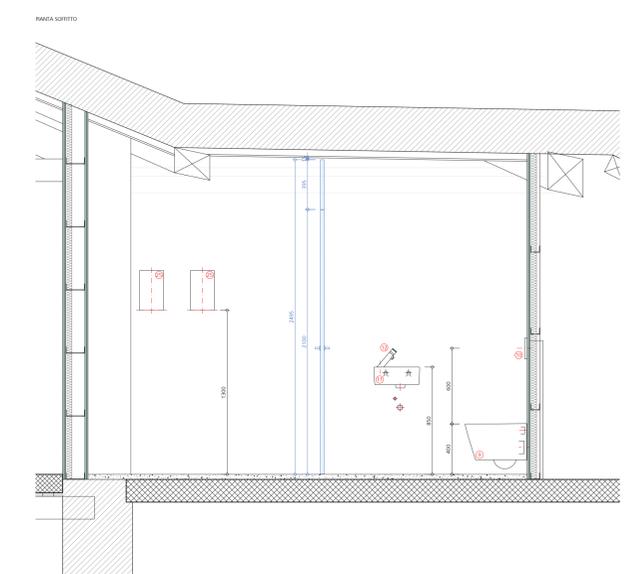
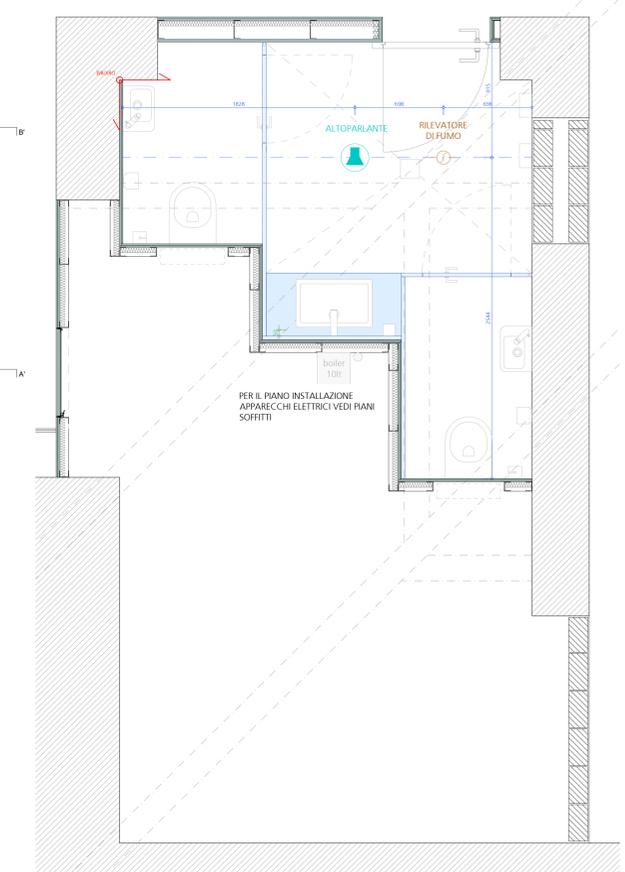
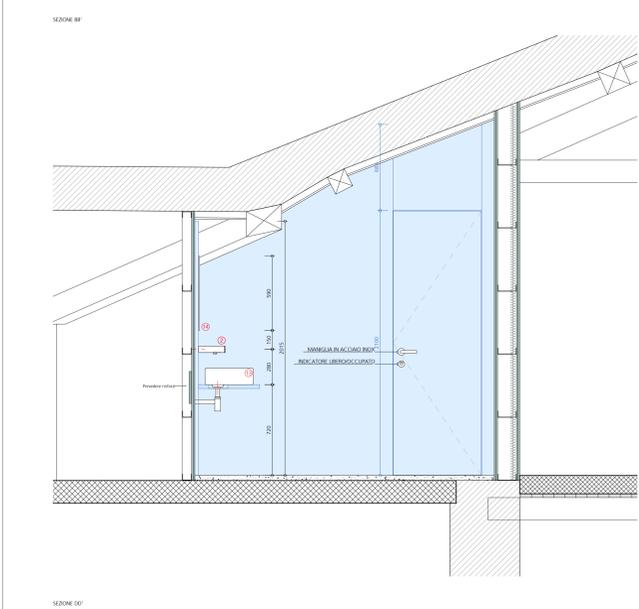
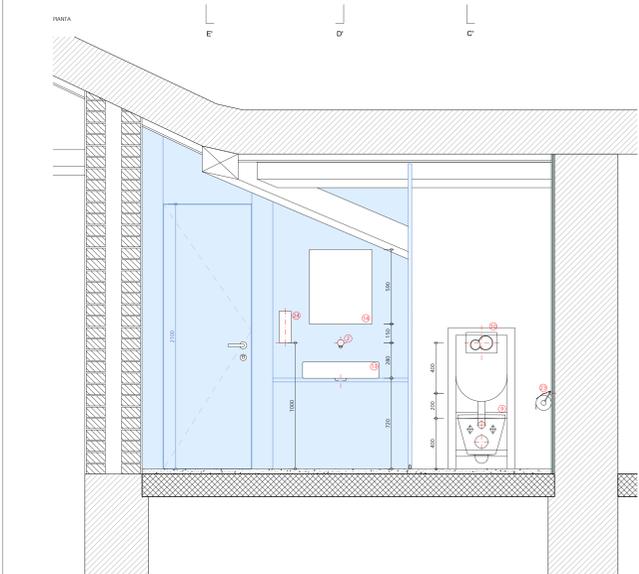
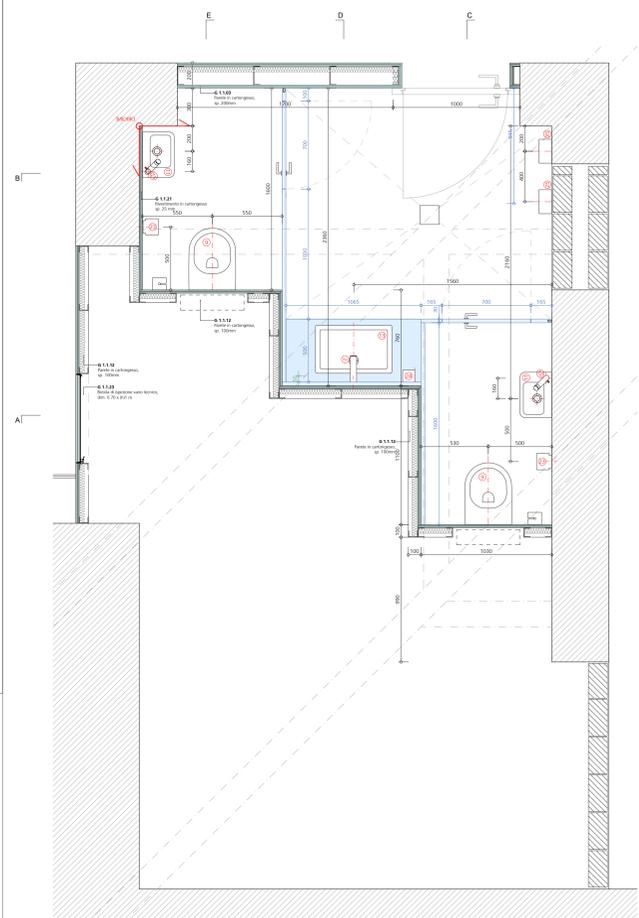
94: 4G64C H45 F 9A C 09 N 4B: 9F 7 4B1 B C J 2 5F 5F 7 < 4 4 4 4 4 4
 225 PASTILI - RISTRUTTURAZIONE DEGLI SPAZI INTERNI DEL PALAZZO
 DEGLI STUDI DI LUGANO
 DIS: B
 DATA: 29.04.2025
 SCALA: 1:20
 DBL: 89.1 x 105.0
 COMMITTEE: DECS - DIVISIONE DELLA SCUOLA
 DFE - SEZIONE DELLA LOGISTICA
BAGNO TIPO 4 B
SERVIZI IGIENICI STUDENTI, DOCENTI UOMINI E DONNE
 PIANI ESECUTIVI - FE
 PE **5.5.12**

LE MISURE SONO DA VERIFICARE SULLA COSTRUZIONE, EVENTUALI DIFFERENZE SONO DA SEGNALARE ALLA DIREZIONE LAVORI
 STRUTTURE - VEDI PIANI INGEGNERE CIVILE
 IMPIANTI - VEDI PIANI INGEGNERI CONSULENTI

MATERIALI:		IMPIANTI:	
	MURI IN PIETREME - ESISTENTI		IMPIANTO ELETTRICO - BOTOLE
	MURI IN CALCESTRUZZO - NUOVI		IMPIANTO ILLUMINAZIONE
	MURI IN LATERIZIO - NUOVI		IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDIO
	LANA MINERALE - NUOVI		IMPIANTO SEGNALETICA EMERGENZA
	MURI CARTONGESSO - NUOVI		IMPIANTO RISCALDAMENTO
	PARETI IN LAMINATO - NUOVI		IMPIANTO SANITARIO
			IMPIANTO VENTILAZIONE - DIFFUSORI
			IMPIANTO VENTILAZIONE - ASPIRATORI

N°	Dis.	Data	Correzioni
01	IB	29.04.2025	

APPARECCHI SANITARI ED ACCESSORI		
1	LAVABO A CANALE FRANKE, modello PLANOX, codice PL18 dim. 1800 x 180 x 802 mm	
2	RUBINETTO OPTOELETTRONICO FRANKE, modello F3E, codice F3EV1004	
3	SPECCHIO elemento su misura dim. 1700 x 600 mm	
4	VIUOTATOIO FRANKE, vuotatoio organico, codice G22020N, dim. 600 x 600 x 600 mm Sottoruoto: supporto con cassetta di scarico	
5	COMANDO DI SCARICO PER VIUOTATOIO da definire	
6	ORINATOIO FRANKE, modello CAMRUS, codice CMPX38 dim. 313 x 733 x 341 mm Sottoruoto: elemento di installazione AQUANTO dotato di flussometro ad innesco per orinatoio in acciaio inox, codice AQX0002, dim. 525 x 1440 mm.	
7	FLUSSOMETRO FRANKE, modello F55, codice F5F3010 dim. 120 x 150 x 10 mm	
8	DIVISORE PER ORINATOI FRANKE, modello CAMRUS, codice CMPX700 dim. 60 x 780 x 460 mm	
9	VASO SOSPESO LAUFEN, modello KARTELL COMPACT RIMLESS, codice 2112 756.100, dim. 490 x 370 x 280 mm Sedile con coperchio LAUFEN, modello KARTELL 2112 760 Sottoruoto: supporto con cassetta di scarico per wc sospeso compatibile, tipo Duofix Gebert	
10	PLACCA DI COMANDO GEBERT, modello SIGMA 21, codice 3342 242 dim. 246 x 164 x 14 mm	
11	LAVAMANI LAUFEN, modello KERAMIK PRO, codice 2110 405 dim. 390 x 250 x 160 mm	
12	MISCELATORE FRANKE, modello F3S, codice F3SM1008 temporizzato antibloccaggio	
13	BACINELLA D'APPOGGIO DURAVIT, modello VERO AIR, codice 2143425 dim. 600 x 130 x 380 mm	
14	SPECCHIO FRANKE, modello HEAVY DUTY, codice M600HD dim. 590 x 490 x 8 mm	
15	SPECCHIO DISABILE elemento su misura dim. 600 x 800 mm	
16	LAVABO DISABILE SANITAS TROESCH, modello ALTRNA LCO, codice 2211 413 dim. 600 x 164 x 470 mm	
17	MISCELATORE DISABILE SANITAS TROESCH, modello ALTRNA SMART, codice 6211 241	
18	WC DISABILE LAUFEN, modello KERAMIK LIBERTYLINE, codice 2121 550, dim. 750 x 130 x 370 mm Sedile con coperchio LAUFEN, modello KERAMIK LIBERTYLINE, codice 2113 182 Sottoruoto: supporto con cassetta di scarico per wc sospeso compatibile, tipo Duofix Gebert	
19	MANIGLIONE HEW, modello SYSTEM 801, codice 4711 104.100 600 mm	
20	CORRIMANO HEW, modello SYSTEM 801, codice 4711 172.100 a battuta, 850 mm	
21	CORRIMANO A L HEW, modello SYSTEM 801, codice 4711 123.100 500 x 1000 mm, Ø 33 mm	
22	MENSOLA PORTA OGGETTI LAUFEN, modello KERAMIK MODERNA R, codice 2111 844.100 230 x 320 x 90 mm	
23	PORTA ROTOLO FRANKE, modello RODAN, codice ROD678 135 x 120 x 79 mm	
La fornitura dei seguenti accessori sarà a carico del committente:		
24	PORTA SAPONE 800 gr.	
25	ASCIUGAMANI ELETTRICO	
26	CESTINO IN RETE	
27	SPAZZOLINO CON SUPPORTO	
28	SECCO PER BIANDE IGIENICHE	
29	SUPPORTO PER SACCHETTI IGIENICI	



Oggetto	PALAZZO DEGLI STUDI - LUGANO	Oggetto N°	E2060	File N°	001	Piano N°	001
Nome Piano	BAGNO TIPO 5	Mappato	383	Variante	1		
Nome File	E2060_A1_MX_MX_M5_500_00_20_005_51_1	Formato		Settore		Scala	
Disegnato	Claudia Casaroli	Data	29.04.2025			1:20	Data
Approvato	Leuzinger / Vicari	Data	29.04.2025				29.04.2025

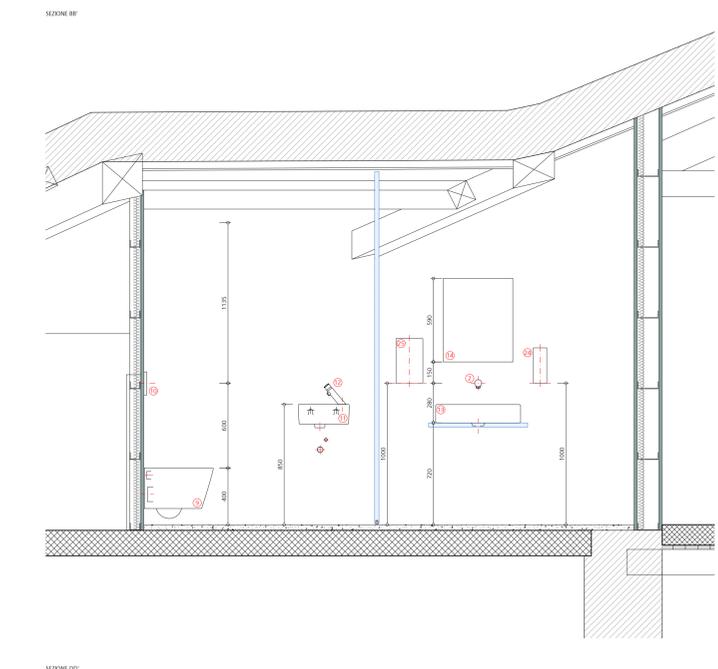
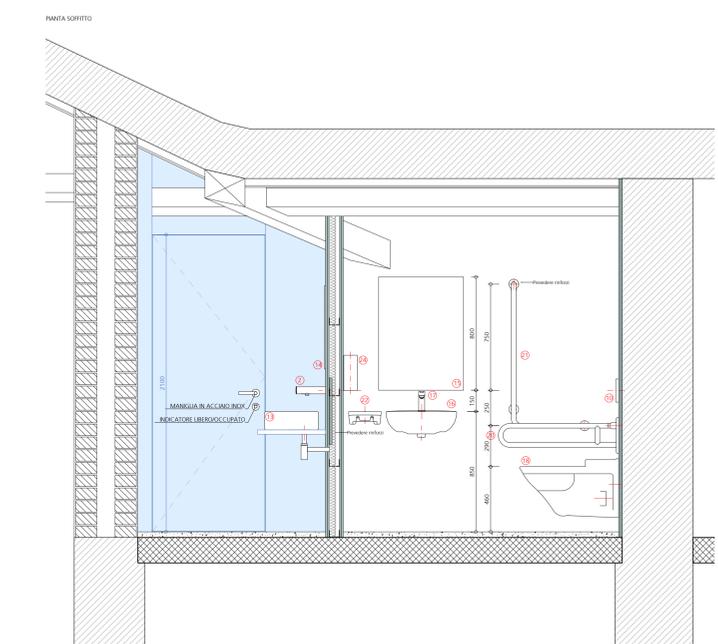
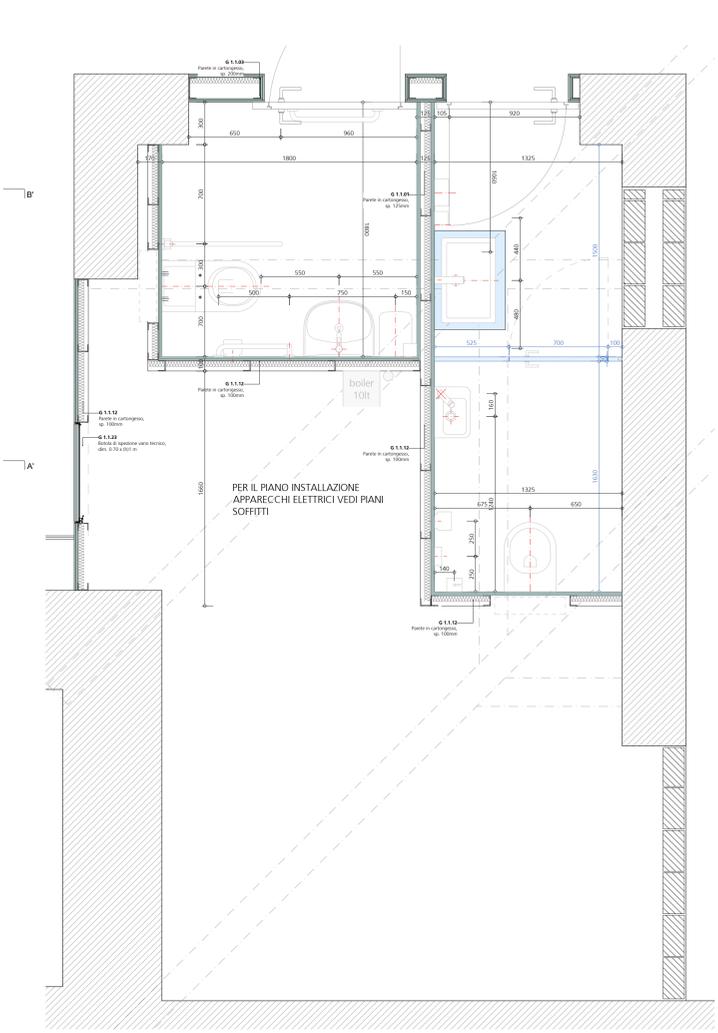
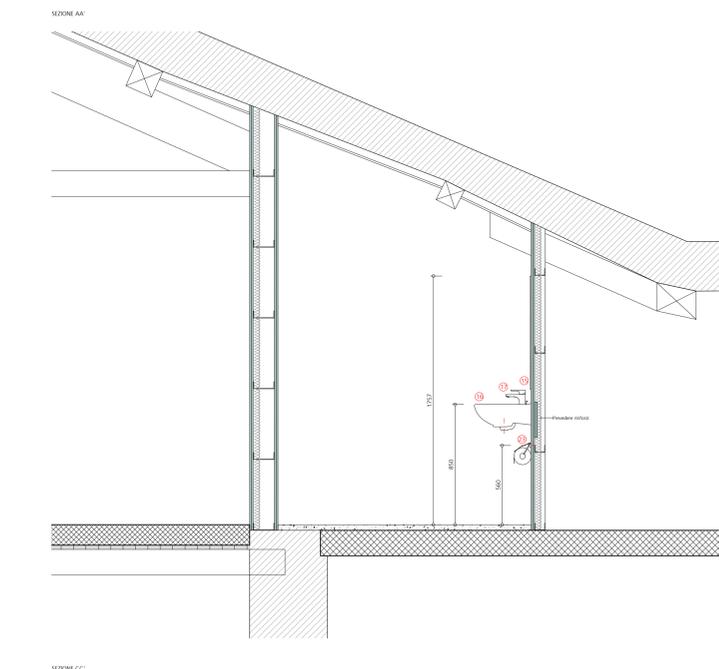
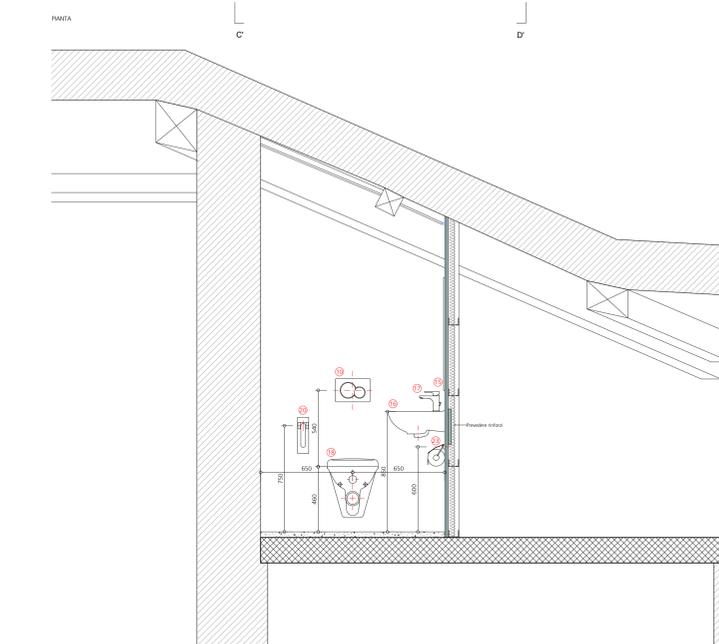
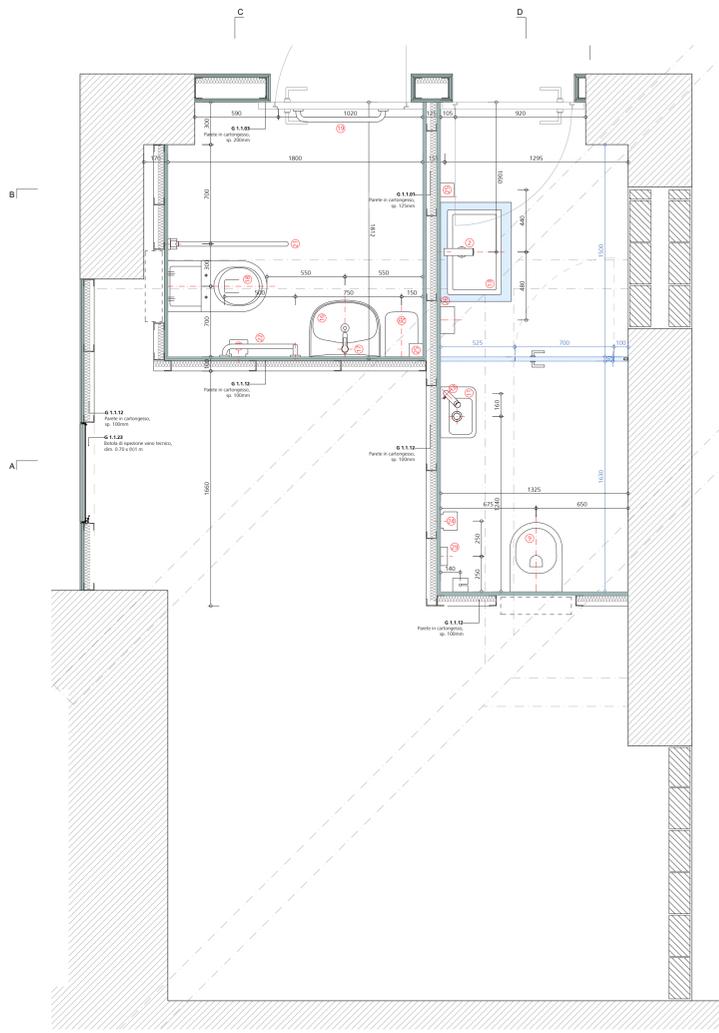
<p>9#C #G#C H#G F 9#A C 0#9 N#B 9# 7 0#51 B-C J-7 5#F-5#7 < +#R#H-</p> <p>225 PASTLU - RISTRUTTURAZIONE DEGLI SPAZI INTERNI DEL PALAZZO DEGLI STUDI DI LUGANO</p> <p>COMMITTENTE: DECS - DIVISIONE DELLA SCUOLA DIE - SEZIONE DELLA LOGISTICA</p> <p>BAGNO TIPO 5 SERVIZI IGIENICI STUDENTESSE E DISABILI Piani ESECUTIVI - PE</p>		<p>DIS: IB</p> <p>DATA: 29.04.2025</p> <p>SCALA: 1:20</p> <p>DIM: 89.1 x 105.0</p> <p>FE: 5.5.13</p>
---	--	---

LE MISURE SONO DA VERIFICARE SULLA COSTRUZIONE, EVENTUALI DIFFERENZE SONO DA SEGNALARE ALLA DIREZIONE LAVORI
STRUTTURE - VEDI PIANI INGEGNERE CIVILE

MATERIALI:	IMPIANTI:
MURI IN PIETRAMME - ESISTENTI	IMPIANTO ELETTRICO - BOTOLE
MURI IN CALCESTRUZZO - NUOVI	IMPIANTO ILLUMINAZIONE
MURI IN LATERIZIO - NUOVI	IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDIO
LANA MINERALE - NUOVA	IMPIANTO SEGNALETICA EMERGENZA
MURI CARTONGESSO - NUOVI	IMPIANTO RISCALDAMENTO
PARETI IN LAMINATO - NUOVE	IMPIANTO SANITARIO
	IMPIANTO VENTILAZIONE - DIFFUSORI
	IMPIANTO VENTILAZIONE - ASPIRATORI

N°	Dis.	Data	Correzioni
01	IB	29.04.2025	

N°	Dis.	Data	Correzioni
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			



Oggetto	PALAZZO DEGLI STUDI - LUGANO				Oggetto N°	File N°	Piano N°
Nome Piano	DETTAGLI CABINE				Mappale		Variante
Nome File	E2060_A1_MX_MIX_M5_500_00_20_005_51_1	Formato	Settore	Scala	Data		Modifica
Disegnato	Claudia Casaroli	Data	29.04.2025	89.1 x 105.0	00	1:10	29.04.2025
Approvato	Leuzinger / Vicari	Data	29.04.2025				



9H< #G5#C H5 F 9A C `@9I N-B; 9F 7@5I 8-C `J =75F=5F7< +9H+-

J 6 7505F 8 9H5 &
7 < - 55 @ - 58 C
H2 (% - % - 88, & * &
: 2 (% - % - 88, - %
; @ - 4 F y a c Y i n b j Y P V W
W U J J M P M V 4 g b j g r v W
k k k T y a c Y i n b j Y P V W

225 PASTLU - RISTRUTTURAZIONE DEGLI SPAZI INTERNI DEL PALAZZO
DEGLI STUDI DI LUGANO

DIS: IB
DATA: 29.04.2025
SCALA: 1:10
DIM: 29.7 x 84

COMMITTENTE: DECS - DIVISIONE DELLA SCUOLA
DFE - SEZIONE DELLA LOGISTICA

DETTAGLI CABINE PE **5.5.13**
PIANI ESECUTIVI - PE

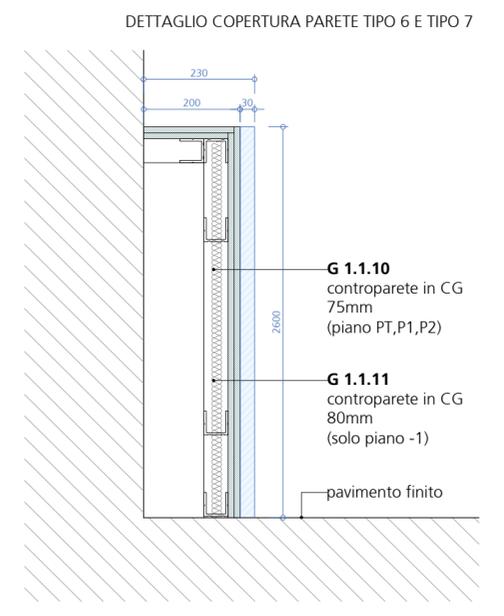
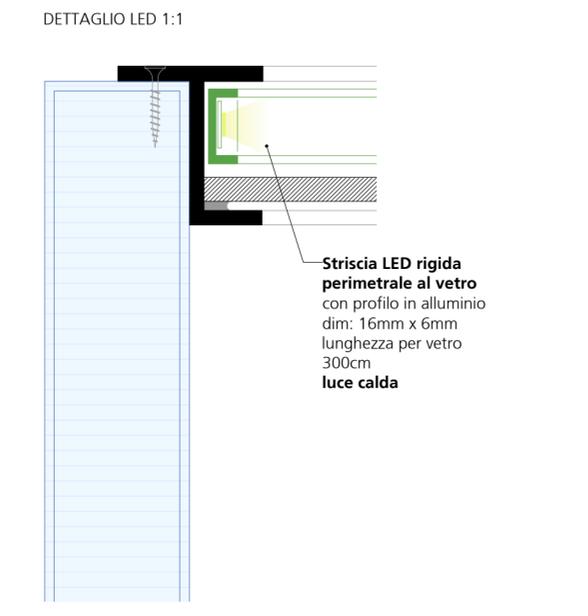
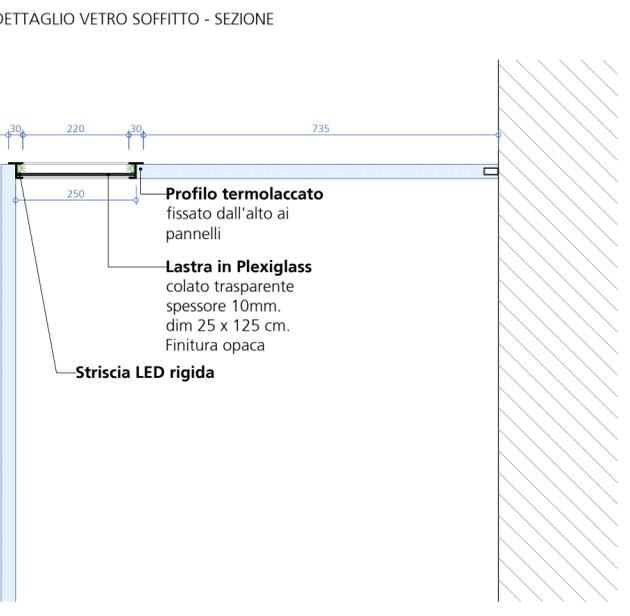
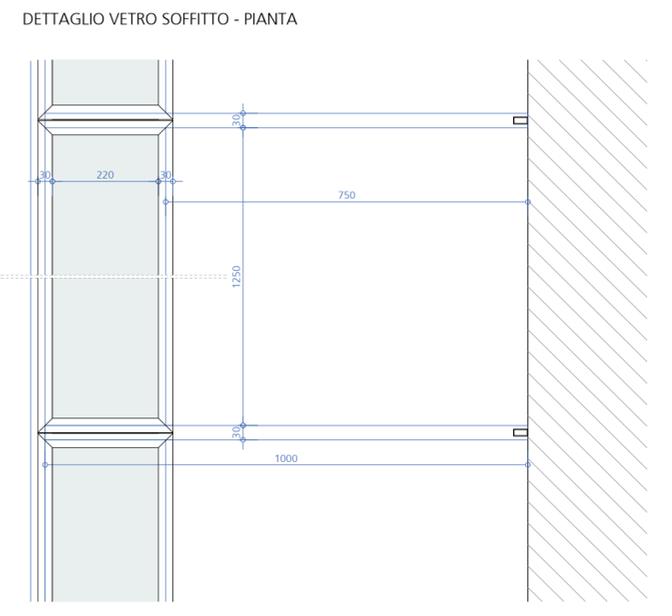
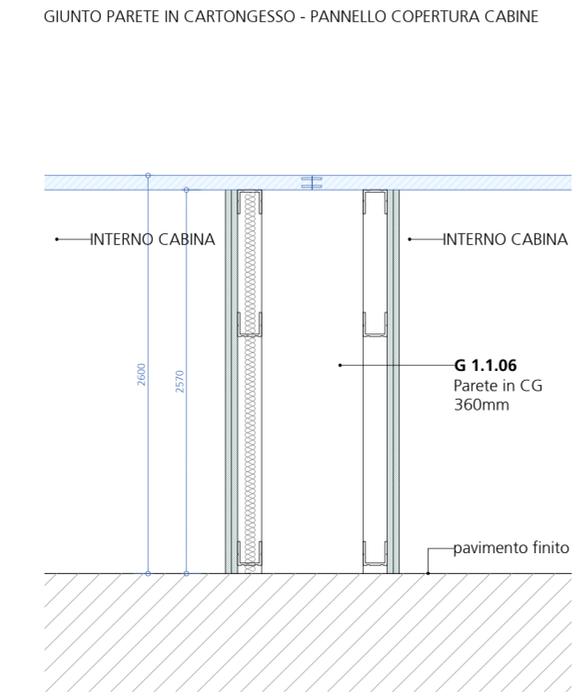
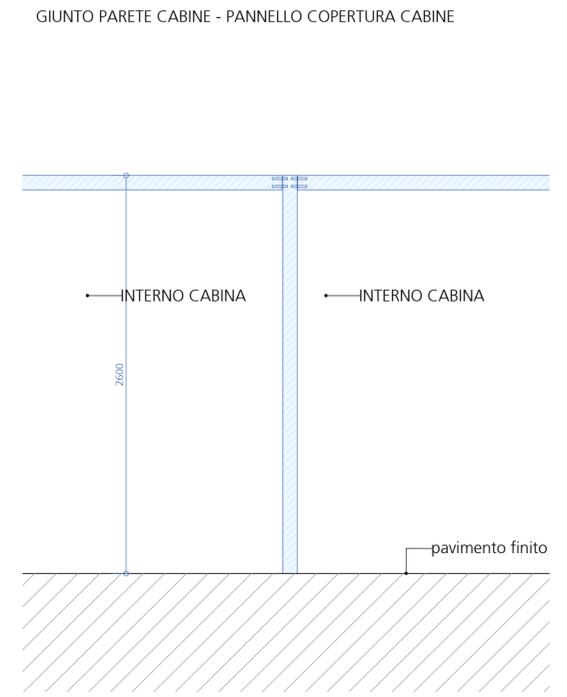
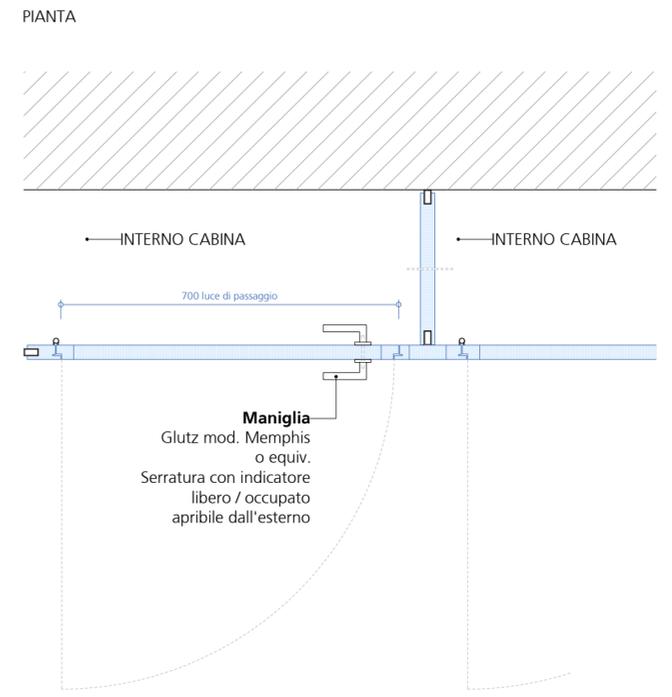
Plani di rilievo in scala 1:100 eseguiti dall'arch. Renzo Sagutti - Lugano, 2009.

LE MISURE SONO DA VERIFICARE SULLA COSTRUZIONE, EVENTUALI DIFFERENZE SONO DA SEGNALARE ALLA DIREZIONE LAVORI
STRUTTURE : VEDI PIANI INGEGNERE CIVILE
IMPIANTI : VEDI PIANI INGEGNERI CONSULENTI

- MATERIALI:**
- MURI IN PIETRAMME - ESISTENTI
 - MURI IN CALCESTRUZZO - NUOVI
 - MURI IN LATERIZIO - NUOVI
 - LANA MINERALE - NUOVA
 - MURI CARTONGESSO - NUOVI
 - PARETI IN LAMINATO - NUOVE
- IMPIANTI:**
- IMPIANTO ELETTRICO - BOTOLE
 - IMPIANTO ILLUMINAZIONE
 - IMPIANTO RIVELAZIONE INCENDIO
 - IMPIANTO SEGNALETICA EMERGENZA
 - IMPIANTO RISCALDAMENTO
 - IMPIANTO SANITARIO
 - IMPIANTO VENTILAZIONE - DIFFUSORI
 - IMPIANTO VENTILAZIONE - ASPIRATORI

N°	Dis.	Data	Correzioni
01	IB	29.04.2025	

N°	Dis.	Data	Correzioni



Dipartimento delle finanze e dell'economia
Sezione della logistica
Via del Carmine, 7
6900 Belluno
T +39 (0)41 814 77 11
F +39 (0)41 814 77 19
email: sew@dlg.it
web: www.dlg.it/DFE/GRSL

**Repubblica
e Cantone
Ticino**

Oggetto: **PALAZZO DEGLI STUDI - LUGANO
PARETI IN CARTONGESSO - CATALOGO**

Nome Piano: **E2060 001 001**
Mappato: **383**
Variante: **1**

Nome File: **ES00_A1_MK_EB_MK_M1_100_00_10_001_41_1** Formato: **Settore** **Scala** **Data** **Modifica**
Disegnato: **RLA** Data: **25.03.2025**
Approvato: **Leuchiger / Vicari** Data: **25.03.2025** 105,0 x 59,4 **00** **1:10** **25.03.2025**

94: KG-6/C 145 F94 C 091 N45 9F 74E1 B4C J-275F-5F7 z 4#R#1
225 PASTLU - RISTRUTTURAZIONE DEGLI SPAZI INTERNI DEL PALAZZO
DEGLI STUDI DI LUGANO

DIS: **RLA** DATA: **25.03.2025**
1:10
SCALIA: **1:10**
DIM: **108,0 x 59,4**

COMMITTENTE: DECS - DIVISIONE DELLA SCUOLA
DIE - SEZIONE DELLA LOGISTICA

**PARETI IN CARTONGESSO - CATALOGO
PIANI APPALTO** FAZ **4.8.00**

LE MISURE SONO DA VERIFICARE SULLA COSTRUZIONE, EVENTUALI DIFFERENZE SONO DA SEGNALARE ALLA DIREZIONE LAVORI
STRUTTURE - VEDI PIANI INGEGNERE CIVILE IMPIANTI - VEDI PIANI INGEGNERI CONSULENTI

PARETI IN CARTONGESSO - ORDITURA SEMPLICE

G 1.1.00
PARETE IN CARTONGESSO 100mm
Tipo Knauf W112 o equivalente
Orditura metallica semplice - rivestimento a doppia lastra Diamant

- Stratigrafia:
1. Doppia lastra Diamant o equivalente sp. 2x12,5 mm
2. Sottostuttura: Profilo CW 50 o equivalente sp. 50 mm
3. Doppia lastra Diamant o equivalente sp. 2x12,5 mm
Spessore totale sp. 100 mm

- Potere fonosorbente ponderato: Rw 59 dB
- Qualità della superficie: liscitura con grado di finitura Q3
- Altezza massima parete: 1.85 m

G 1.1.01
PARETE IN CARTONGESSO 125mm
Tipo Knauf W112 o equivalente
Orditura metallica semplice - rivestimento a doppia lastra Diamant

- Stratigrafia:
1. Doppia lastra Diamant o equivalente sp. 2x12,5 mm
2. Sottostuttura: Profilo CW 75 o equivalente sp. 75 mm
3. Doppia lastra Diamant o equivalente sp. 2x12,5 mm
Spessore totale sp. 125 mm

- Classe di resistenza al fuoco minima richiesta: E60
- Strato isolante in lana di roccia RF1 sp. 60 mm
- Potere fonosorbente ponderato: Rw 61 dB
- Qualità della superficie: liscitura con grado di finitura Q3
- Altezza massima parete: 2.55 m

G 1.1.02
PARETE IN CARTONGESSO 150mm
Tipo Knauf W112 o equivalente
Orditura metallica semplice - rivestimento a doppia lastra Diamant

- Stratigrafia:
1. Doppia lastra Diamant o equivalente sp. 2x12,5 mm
2. Sottostuttura: Profilo CW 100 o equivalente sp. 100 mm
3. Doppia lastra Diamant o equivalente sp. 2x12,5 mm
Spessore totale sp. 150 mm

- Classe di resistenza al fuoco minima richiesta: E60
- Strato isolante in lana di roccia RF1 sp. 60 mm
- Potere fonosorbente ponderato: Rw 63 dB
- Qualità della superficie: liscitura con grado di finitura Q3
- Altezza massima parete: 5.00 m

G 1.1.03
PARETE IN CARTONGESSO 200mm
Tipo Knauf W112 o equivalente
Orditura metallica semplice - rivestimento a doppia lastra Diamant

- Stratigrafia:
1. Doppia lastra Diamant o equivalente sp. 2x12,5 mm
2. Sottostuttura: Profilo CW 150 o equivalente sp. 150 mm
3. Doppia lastra Diamant o equivalente sp. 2x12,5 mm
Spessore totale sp. 200 mm

- Strato isolante in lana di roccia RF1 sp. 60 mm
- Potere fonosorbente minimo richiesto: Rw 65 dB
- Qualità della superficie: liscitura con grado di finitura Q3
- Altezza massima parete: 5.00 m

BOTOLE DI ISPEZIONE

G 1.1.22
BOTOLA DI ISPEZIONE VANO TECNICO 0.40 x 1.00 m
Tipo Knauf Gifadoor E130-RF1 o equivalente

Superfici: standard con strato di fondo SM bianco, da integgiare in loco come la parete.
Tecnica di chiusura: rosatta quadrata interna tipo Knauf o equivalente, superficie nichelata opaco. Adatto per apertura di emergenza.

G 1.1.23
BOTOLA DI ISPEZIONE VANO TECNICO 0.80 x 0.80 m
Tipo Knauf Gifadoor E130-RF1 o equivalente

Superfici: standard con strato di fondo SM bianco, da integgiare in loco come la parete.
Tecnica di chiusura: rosatta quadrata interna tipo Knauf o equivalente, superficie nichelata opaco. Adatto per apertura di emergenza.

Lastra in gesso/fibra sp. 22 mm tipo GFAboard Knauf o equivalente
Resistenza al fuoco EI 30
Lastra in gesso/fibra sp. 22 mm tipo GFAboard Knauf o equivalente
Parete vano tecnico resistenza al fuoco EI 60 / EI 30

G 1.1.04
PARETE IN CARTONGESSO 250mm
Tipo Knauf W116 o equivalente
Orditura metallica doppia collegata - rivestimento a doppia lastra Diamant

- Stratigrafia:
1. Doppia lastra Diamant o equivalente sp. 2x12,5 mm
2. Sottostuttura: Profilo CW 50 o equivalente sp. 50 mm
3. Intercapedine per passaggio impianti sp. 100 mm
4. Sottostuttura: Profilo CW 50 o equivalente sp. 50 mm
5. Doppia lastra Diamant o equivalente sp. 2x12,5 mm
Spessore totale sp. 250 mm

- Strato isolante in lana di roccia RF1 sp. 40 mm
- Qualità della superficie: liscitura con grado di finitura Q3
- Altezza massima parete: 3.10 m

G 1.1.05
PARETE IN CARTONGESSO 285mm
Tipo Knauf W116 o equivalente
Orditura metallica doppia collegata - rivestimento a doppia lastra Diamant

- Stratigrafia:
1. Doppia lastra Diamant o equivalente sp. 2x12,5 mm
2. Sottostuttura: Profilo CW 50 o equivalente sp. 50 mm
3. Intercapedine per passaggio impianti sp. 135 mm
4. Sottostuttura: Profilo CW 50 o equivalente sp. 50 mm
5. Doppia lastra Diamant o equivalente sp. 2x12,5 mm
Spessore totale sp. 285 mm

- Strato isolante in lana di roccia RF1 sp. 40 mm
- Qualità della superficie: liscitura con grado di finitura Q3
- Altezza massima parete: 2.60 m

G 1.1.06
PARETE IN CARTONGESSO 360mm
Tipo Knauf W116 o equivalente
Orditura metallica doppia collegata - rivestimento a doppia lastra Diamant

- Stratigrafia:
1. Doppia lastra Diamant o equivalente sp. 2x12,5 mm
2. Sottostuttura: Profilo CW 50 o equivalente sp. 50 mm
3. Intercapedine per passaggio impianti sp. 210 mm
4. Sottostuttura: Profilo CW 50 o equivalente sp. 50 mm
5. Doppia lastra Diamant o equivalente sp. 2x12,5 mm
Spessore totale sp. 360 mm

- Strato isolante in lana di roccia RF1 sp. 40 mm
- Qualità della superficie: liscitura con grado di finitura Q3
- Altezza massima parete: 2.60 m

PARETI IN CARTONGESSO - ORDITURA DOPPIA

G 1.1.10
CONTROPARETE IN CARTONGESSO 75mm
Tipo Knauf W6288 o equivalente
Orditura metallica semplice - rivestimento a doppia lastra Diamant

- Stratigrafia:
1. Sottostuttura: Profilo CW 50 o equivalente sp. 50 mm
2. Doppia lastra Diamant o equivalente sp. 2x12,5 mm
Spessore totale sp. 75 mm

- Classe di resistenza al fuoco minima richiesta: E30
- Strato isolante in lana di roccia RF1 sp. 40 mm
- Potere fonosorbente: Rw 38 dB
- Qualità della superficie: liscitura con grado di finitura Q3
- Altezza massima parete: 2.60 m

G 1.1.11
CONTROPARETE IN CARTONGESSO 80mm
Tipo Knauf W6288 o equivalente
Orditura metallica semplice - rivestimento a doppia lastra Diamant

- Stratigrafia:
1. Sottostuttura: Profilo CW 50 o equivalente sp. 50 mm
2. Doppia lastra Diamant o equivalente sp. 2x15,0 mm
Spessore totale sp. 80 mm

- Classe di resistenza al fuoco minima richiesta: E60
- Strato isolante in lana di roccia RF1 sp. 40 mm
- Potere fonosorbente: Rw 32 dB
- Qualità della superficie: liscitura con grado di finitura Q3
- Altezza massima parete: 4.00 m

G 1.1.12
CONTROPARETE IN CARTONGESSO 100mm
Tipo Knauf W6279 o equivalente
Orditura metallica semplice - rivestimento a doppia lastra Diamant

- Stratigrafia:
1. Sottostuttura: Profilo CW 75 o equivalente sp. 75 mm
2. Doppia lastra Diamant o equivalente sp. 2x12,5 mm
Spessore totale sp. 100 mm

- Classe di resistenza al fuoco minima richiesta: E30
- Strato isolante in lana di roccia RF1 sp. 40 mm
- Potere fonosorbente: Rw 39dB
- Qualità della superficie: liscitura con grado di finitura Q3
- Altezza massima parete: 5.40m

G 1.1.13
CONTROPARETE IN CARTONGESSO 105mm
Tipo Knauf W629 o equivalente
Orditura metallica semplice - rivestimento a doppia lastra Diamant

- Stratigrafia:
1. Sottostuttura: Profilo CW 75 o equivalente sp. 75 mm
2. Doppia lastra Diamant o equivalente sp. 2x15,0 mm
Spessore totale sp. 105 mm

- Classe di resistenza al fuoco minima richiesta: E60
- Strato isolante in lana di roccia RF1 sp. 40 mm
- Potere fonosorbente: Rw 38 dB
- Qualità della superficie: liscitura con grado di finitura Q3
- Altezza massima parete: 5.05 m

CONTROPARETI IN CARTONGESSO

G 1.1.14
CONTROPARETE IN CARTONGESSO 150mm
Tipo Knauf W6288 o equivalente
con sottostuttura aggiuntiva per fissaggio in altezza
Orditura metallica doppia - rivestimento a doppia lastra Diamant

- Stratigrafia:
1. Sottostuttura: Profilo CW 75 + CW 50 o equivalente sp. 75+50 mm
2. Doppia lastra Diamant o equivalente sp. 2x12,5 mm
Spessore totale sp. 150 mm

- Classe di resistenza al fuoco minima richiesta: E30
- Strato isolante in lana di roccia RF1 sp. 40 mm
- Potere fonosorbente: Rw 38 dB
- Qualità della superficie: liscitura con grado di finitura Q3
- Altezza massima parete: 1.50 m

RIVESTIMENTO CON LASTRE IN CARTONGESSO

G 1.1.20
RIVESTIMENTO CON LASTRA SINGOLA IN CARTONGESSO
Tipo Knauf Diamant o equivalente

- Stratigrafia:
1. Supporto: parete in beton o muratura sp. 75+50 mm
2. Lasta Knauf Diamant o equivalente sp. 12,5 mm
Spessore totale sp. 12,5 mm

- Qualità della superficie: liscitura con grado di finitura Q3
- Altezza massima parete: 5,40 m

G 1.1.21
RIVESTIMENTO CON LASTRA DOPPIA IN CARTONGESSO
Tipo Knauf Diamant o equivalente

- Stratigrafia:
1. Supporto: parete in beton o muratura sp. 2x12,5 mm
2. Lasta Knauf Diamant o equivalente sp. 25,0 mm
Spessore totale sp. 25,0 mm

- Qualità della superficie: liscitura con grado di finitura Q3
- Altezza massima parete: 5 m

VEDI DETTAGLIO DI RACCORDO 3

VEDI DETTAGLIO DI RACCORDO 3

VEDI DETTAGLIO DI RACCORDO 3

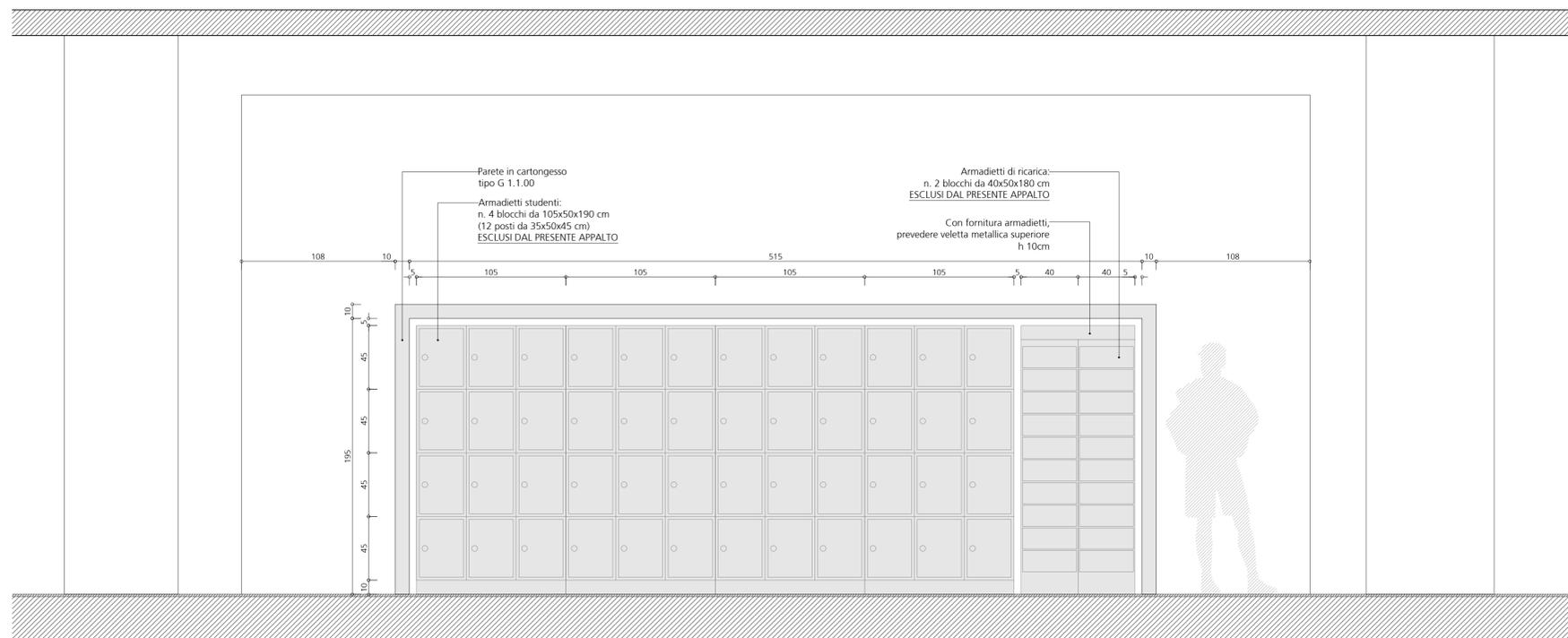
Oggetto	PALAZZO DEGLI STUDI - LUGANO			Oggetto N°	File N°	Piano N°
Nome Piano	FOCUS ARMADIETTI			Mappe	383	Variante
Nome File	E2060_A1_MX_E6_MX_M1_100_00_20_002_41_1	Formato	Settore	Scala	Data	Modifica
Disegnato	RLA	Data	25.03.2025	105,0 x 59,4	00	1:20
Approvato	Leuzinger / Vicari	Data	25.03.2025			25.03.2025



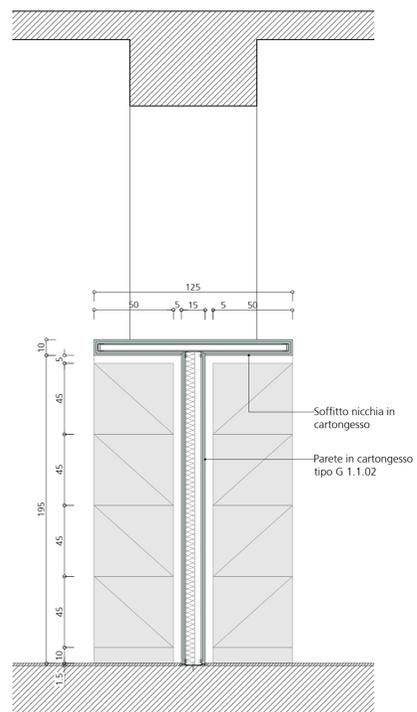
9k: #G5 #C H5	F 9A C 09 N-B: 9F 7 05 I 8-C J -7 5 F = 5 F 7 < +77+	DIS:	RLA
1:4 75227 61946 x	225 PASTLU - RISTRUTTURAZIONE DEGLI SPAZI INTERNI DEL PALAZZO	DATA:	25.03.2025
7: 18 M 58 C	DEGLI STUDI DI LUGANO	SCALA:	1:20
12: 15 M 46 45 5		DIM:	105,0 x 59,4
21: 15 M 46 - 16	COMMITTENTE: DECS - DIVISIONE DELLA SCUOLA		
30: 4 Pa 17 18 17 M	DFE - SEZIONE DELLA LOGISTICA		
30: 10 M 43 102 M			
33: 17 M 17 18 17 M			
33: 17 M 17 18 17 M			
FOCUS ARMADIETTI	PA		4.5.04
PIANI APPALTO			

LE MISURE SONO DA VERIFICARE SULLA COSTRUZIONE, EVENTUALI DIFFERENZE SONO DA SEGNALARE ALLA DIREZIONE LAVORI
STRUTTURE : VEDI PIANI INGEGNERE CIVILE IMPIANTI : VEDI PIANI INGEGNERI CONSULENTI

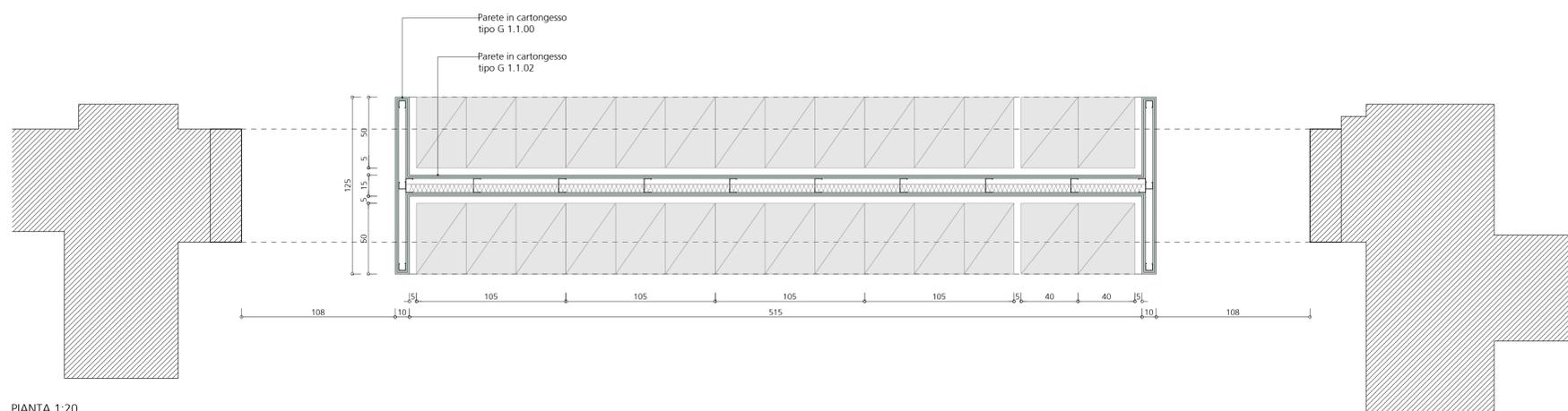
N°	Dis.	Data	Correzioni



VISTA 1:20



SEZIONE 1:20



PIANTA 1:20

Oggetto	PALAZZO DEGLI STUDI - LUGANO				Oggetto N°	File N°	Piano N°
Nome Piano	FOCUS SPORTELLI SEGRETERIA				E2060	001	003
Nome File	E2060_A1_MX_E6_MIX_M1_100_00_20_003_41_1	Formato	Settore	Scala	Mappale	Data	Variante
Disegnato	RLA	Data	25.03.2025		383	25.03.2025	1
Approvato	Leuzinger / Vicari	Data	25.03.2025	105.0 x 59.4	00	1:20	
							Modifica



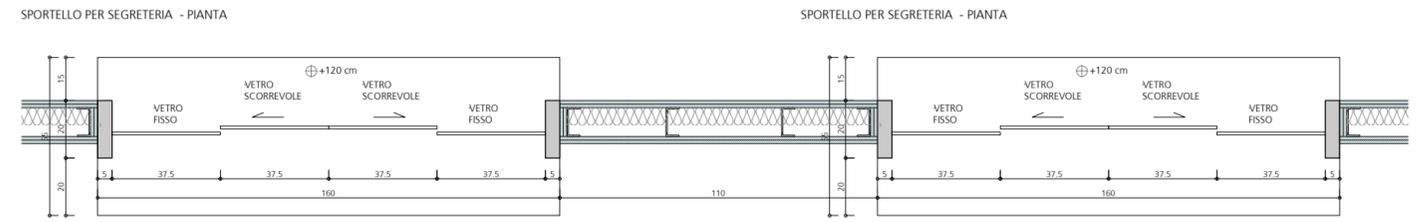
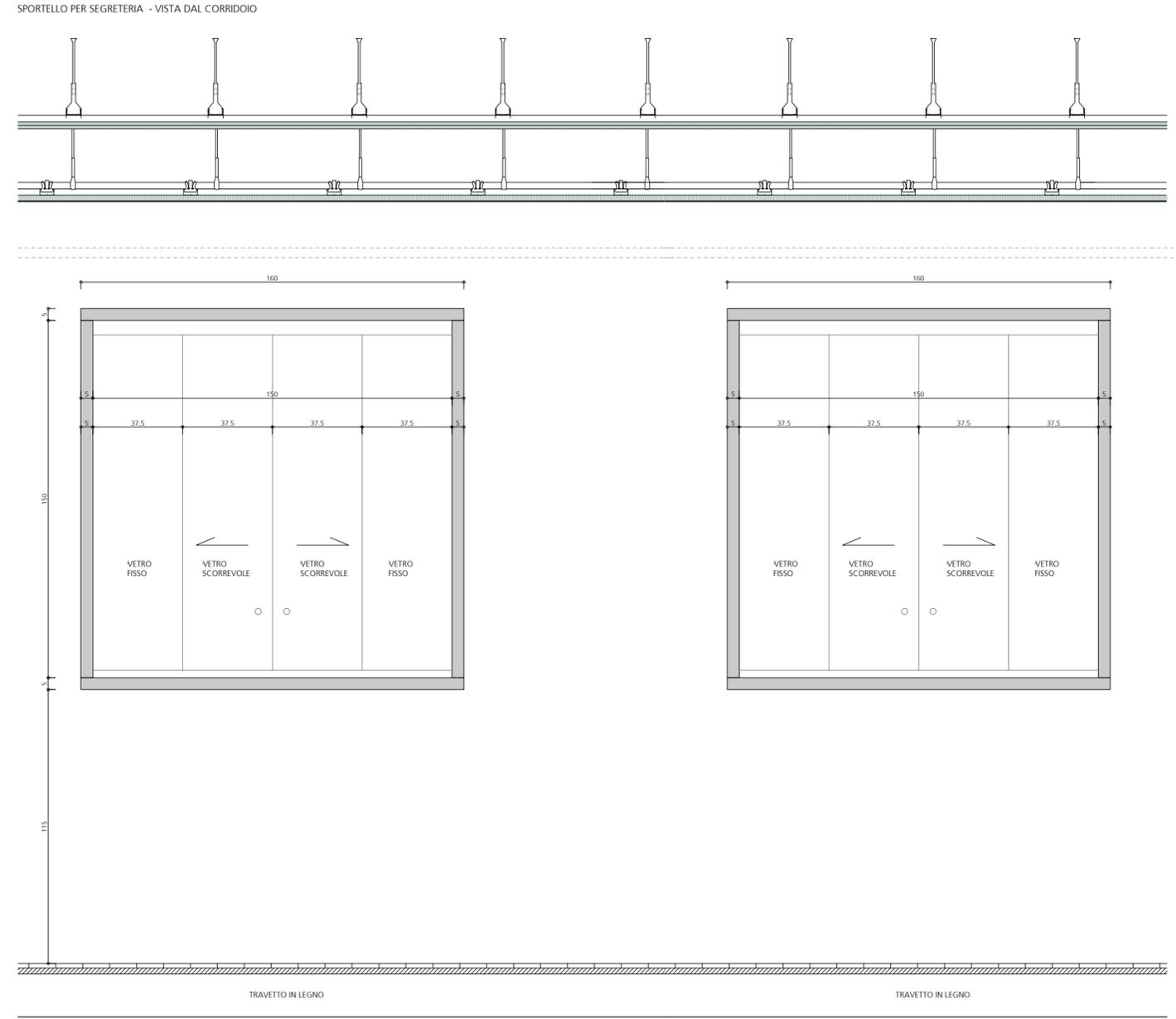
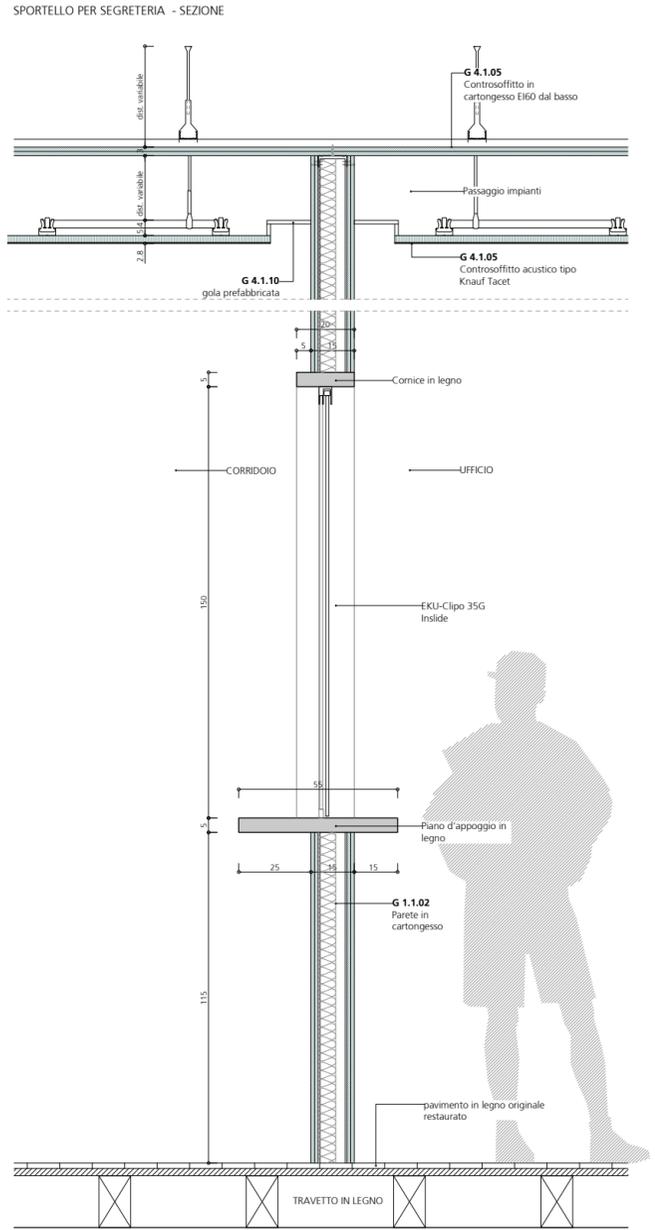
9H< #G-5 #C H-5	F 9A C '@I N-B ; 9F '7@5I 8-C 'J =>5F =5F7 < +H9H=	DIS:	RLA
J -5 75 G5F 8 9H5 & 7 < - .SS @ : 5B C HZ (% - % - && , & * & : Z (% - % - && , - % bZ: 4 fYa c YI n j YFVW WUj JvWYw4 g b f j g y W k k k *Y a c YI n j YFVW	225 PASTLU - RISTRUTTURAZIONE DEGLI SPAZI INTERNI DEL PALAZZO DEGLI STUDI DI LUGANO	DATA:	25.03.2025
	COMMITTENTE: DECS - DIVISIONE DELLA SCUOLA DFE - SEZIONE DELLA LOGISTICA	SCALA:	1:20
	FOCUS SPORTELLI SEGRETERIA PIANI APPALTO	DIM:	105,0 x 59,4
		PA	4.5.05

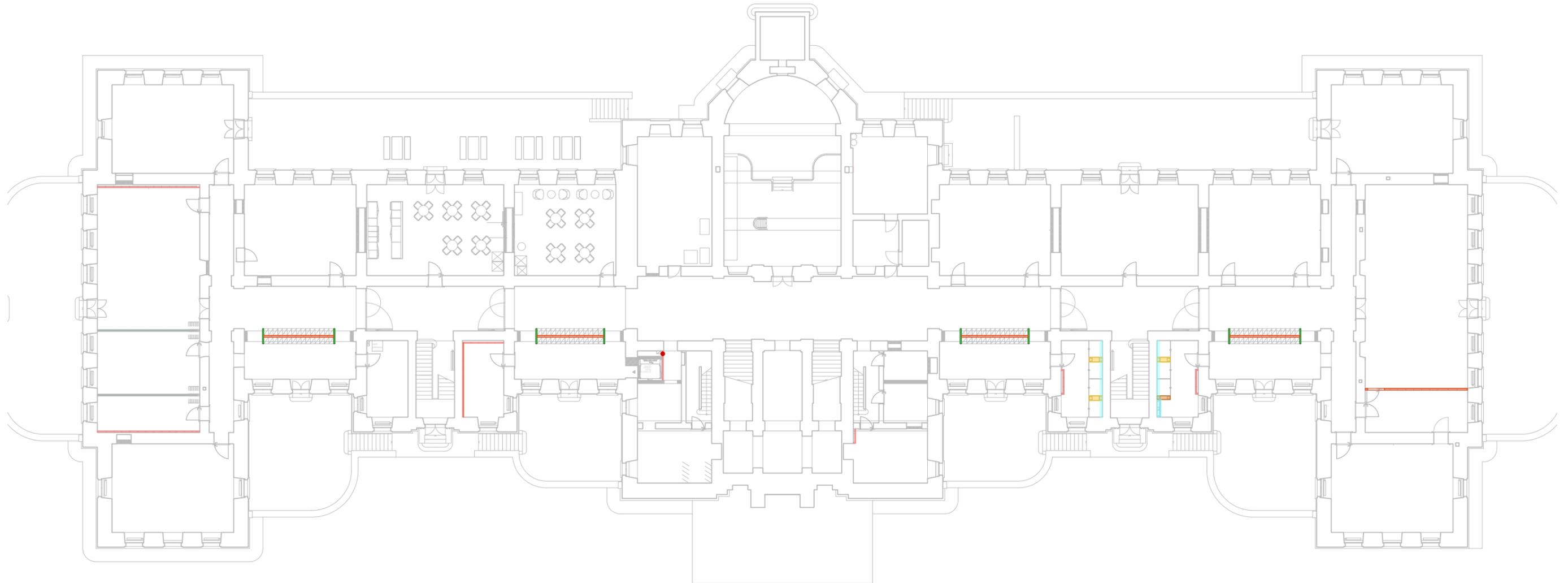
Piani di rilievo in scala 1:100 eseguiti dall'arch. Renzo Bagutti - Lugano, 2009.

LE MISURE SONO DA VERIFICARE SULLA COSTRUZIONE, EVENTUALI DIFFERENZE SONO DA SEGNALARE ALLA DIREZIONE LAVORI
STRUTTURE : VEDI PIANI INGEGNERE CIVILE
IMPIANTI : VEDI PIANI INGEGNERI CONSULENTI

N°	Dis.	Data	Correzioni

N°	Dis.	Data	Correzioni





PIANO INTERRATO

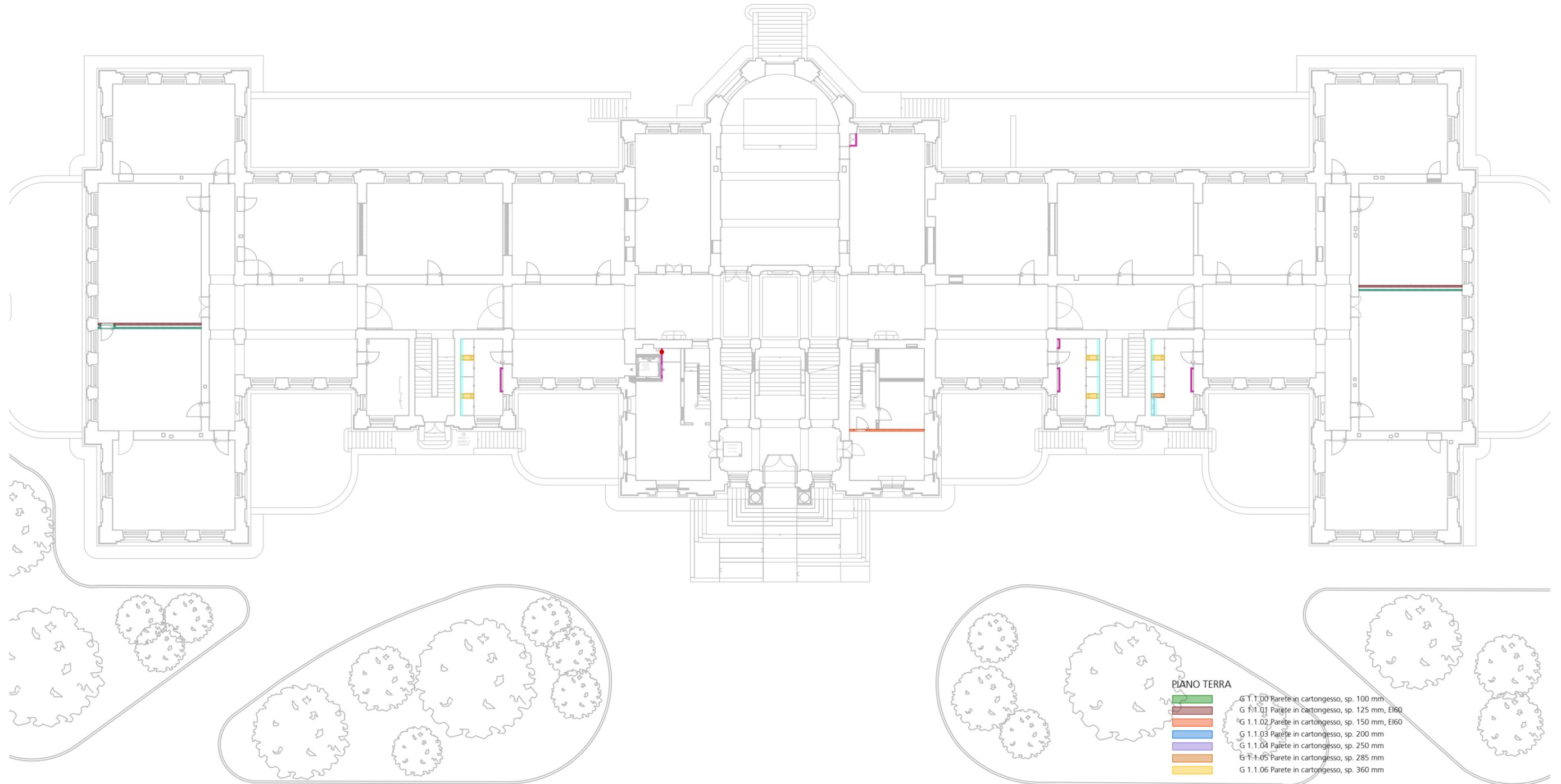
- G 1.1.00 Parete in cartongesso, sp. 100 mm
- G 1.1.01 Parete in cartongesso, sp. 125 mm, EI60
- G 1.1.02 Parete in cartongesso, sp. 150 mm, EI60
- G 1.1.03 Parete in cartongesso, sp. 200 mm
- G 1.1.04 Parete in cartongesso, sp. 250 mm
- G 1.1.05 Parete in cartongesso, sp. 285 mm
- G 1.1.06 Parete in cartongesso, sp. 360 mm

- G 1.1.10 Controparete in cartongesso, sp. 75 mm, EI30
- G 1.1.11 Controparete in cartongesso, sp. 80 mm, EI60
- G 1.1.12 Controparete in cartongesso, sp. 100 mm
- G 1.1.13 Controparete in cartongesso, sp. 105 mm
- G 1.1.14 Controparete in cartongesso, sp. 150 mm

- G 1.1.20 Rivestimento con lastra singola in cartongesso, sp. 12,5 mm
- G 1.1.21 Rivestimento con lastra doppia in cartongesso, sp. 25 mm
- G 1.1.22 Botola di ispezione vano tecnico, dim. 0.40 x (h)1 m
- G 1.1.23 Botola di ispezione vano tecnico, dim. 0.80 x (h)0.80 m



<p>94c #G6 #C H5 1-6 7505F 01005 A 7- 350 58C 82%-% 86 87A 71%-% 88 - 76 804770-C 11382 117M 803 8000 4 01507 M 811 770 C 11382 117M</p>	<p>F9A C 091 N-B : 9F 7 051 B-C J 75F=5F7 < +944+ 225 PASTLU - RISTRUTTURAZIONE DEGLI SPAZI INTERNI DEL PALAZZO DEGLI STUDI DI LUGANO</p> <p>COMMITTENTE: DECS - DIVISIONE DELLA SCUOLA DFE - SEZIONE DELLA LOGISTICA</p>	<p>DIS: RIA DATA: 25.03.2025 SCALA: 1:300 DIM: 42.0 x 29.7</p>
<p>G 1.1 PARETI IN CARTONGESSO PIANTE PIANO INTERRATO</p>		<p>PA 4.7.9.U1</p>



PIANO TERRA

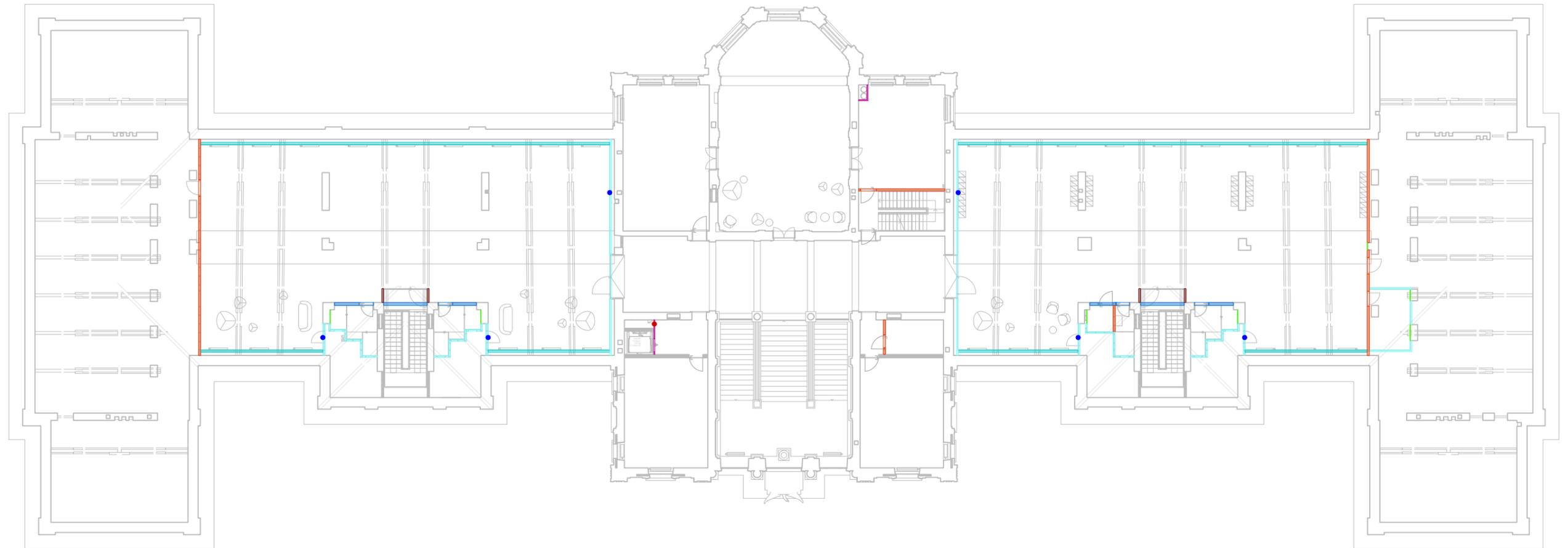
- G 1.1.00 Parete in cartongesso, sp. 100 mm
- G 1.1.01 Parete in cartongesso, sp. 125 mm, EI60
- G 1.1.02 Parete in cartongesso, sp. 150 mm, EI60
- G 1.1.03 Parete in cartongesso, sp. 200 mm
- G 1.1.04 Parete in cartongesso, sp. 250 mm
- G 1.1.05 Parete in cartongesso, sp. 285 mm
- G 1.1.06 Parete in cartongesso, sp. 360 mm

- G 1.1.10 Controparete in cartongesso, sp. 75 mm, EI30
- G 1.1.11 Controparete in cartongesso, sp. 80 mm, EI60
- G 1.1.12 Controparete in cartongesso, sp. 100 mm
- G 1.1.13 Controparete in cartongesso, sp. 105 mm
- G 1.1.14 Controparete in cartongesso, sp. 150 mm

- G 1.1.20 Rivestimento con lastra singola in cartongesso, sp. 12,5 mm
- G 1.1.21 Rivestimento con lastra doppia in cartongesso, sp. 25 mm
- G 1.1.22 Botola di ispezione vano tecnico, dim. 0.40 x (h)1 m
- G 1.1.23 Botola di ispezione vano tecnico, dim. 0.80 x (h)0.80 m



<p>94-#G6#C H5 1-6-75025F 010005 A 7-1-35-0-350C 127%-9-86-0-7A 21%-9-86-0-7A 2004-07-01-11-00-00-00 000 0000 00 00 00 00 000 0000 00 00 00 00</p>	<p>F9A C 001 N-B: 9F 7 051 B-C J 7 5F=5F7 < +F9H- 225 PASTLU - RISTRUTTURAZIONE DEGLI SPAZI INTERNI DEL PALAZZO DEGLI STUDI DI LUGANO</p> <p>COMMITTENTE: DECS - DIVISIONE DELLA SCUOLA DFE - SEZIONE DELLA LOGISTICA</p> <p>G 1.1 PARETI IN CARTONGESSO PIANTA PIANO TERRA</p>	<p>DIS: RIA DATA: 25.03.2025 SCALA: 1:300 DIM: 42.0 x 29.7</p> <p>PA 4.7.9.00</p>
---	--	---



PIANO TERZO

- | | |
|---|--|
|  | G 1.1.00 Parete in cartongesso, sp. 100 mm |
|  | G 1.1.01 Parete in cartongesso, sp. 125 mm, EI60 |
|  | G 1.1.02 Parete in cartongesso, sp. 150 mm, EI60 |
|  | G 1.1.03 Parete in cartongesso, sp. 200 mm |
|  | G 1.1.04 Parete in cartongesso, sp. 250 mm |
|  | G 1.1.05 Parete in cartongesso, sp. 285 mm |
|  | G 1.1.06 Parete in cartongesso, sp. 360 mm |
|  | G 1.1.10 Controparete in cartongesso, sp. 75 mm, EI30 |
|  | G 1.1.11 Controparete in cartongesso, sp. 80 mm, EI60 |
|  | G 1.1.12 Controparete in cartongesso, sp. 100 mm |
|  | G 1.1.13 Controparete in cartongesso, sp. 105 mm |
|  | G 1.1.14 Controparete in cartongesso, sp. 150 mm |
|  | G 1.1.20 Rivestimento con lastra singola in cartongesso, sp. 12,5 mm |
|  | G 1.1.21 Rivestimento con lastra doppia in cartongesso, sp. 25 mm |
| | G 1.1.22 Botola di ispezione vano tecnico, dim. 0.40 x (h)1 m |
| | G 1.1.23 Botola di ispezione vano tecnico, dim. 0.80 x (h)0.80 m |

0 1 5 10m



94c #G5 #C H5	F9A C 091 N-B : 9F 7 051 B-C J 75F=5F7 < +H11-	DIS:	RIA
J 6 7502SF 01005 A	225 PASTLU - RISTRUTTURAZIONE DEGLI SPAZI INTERNI DEL PALAZZO	DATA:	25.03.2025
F 2 - 3500 - 530C	DEGLI STUDI DI LUGANO	SCALA:	1:300
H2 (% - % AG - 6 7A		DIM:	42.0 x 29.7
Z (% - % AA - 7E	COMMITTENTE: DECS - DIVISIONE DELLA SCUOLA		
D04A 070C 11100E 070A	DFE - SEZIONE DELLA LOGISTICA		
W0 0000 010500 010A			
K 11 070A 0110 010A			
	G 1.1 PARETI IN CARTONGESSO	PA	4.7.9.03
	PIANTA PIANO TERZO		

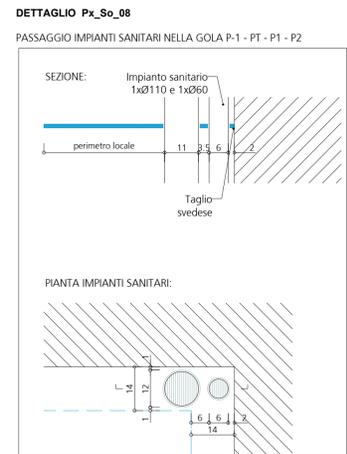
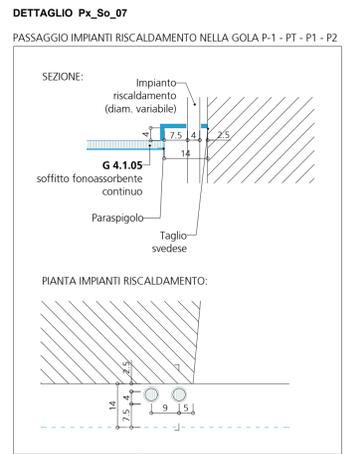
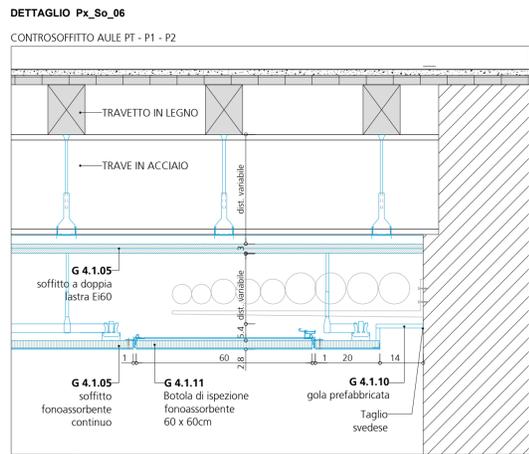
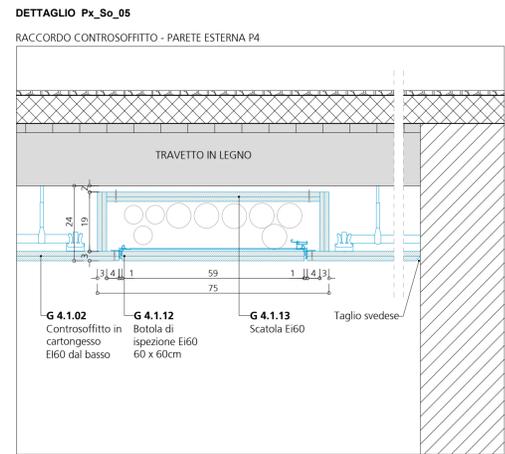
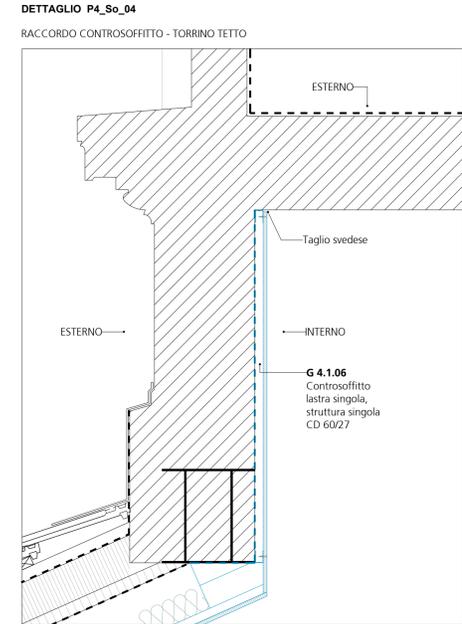
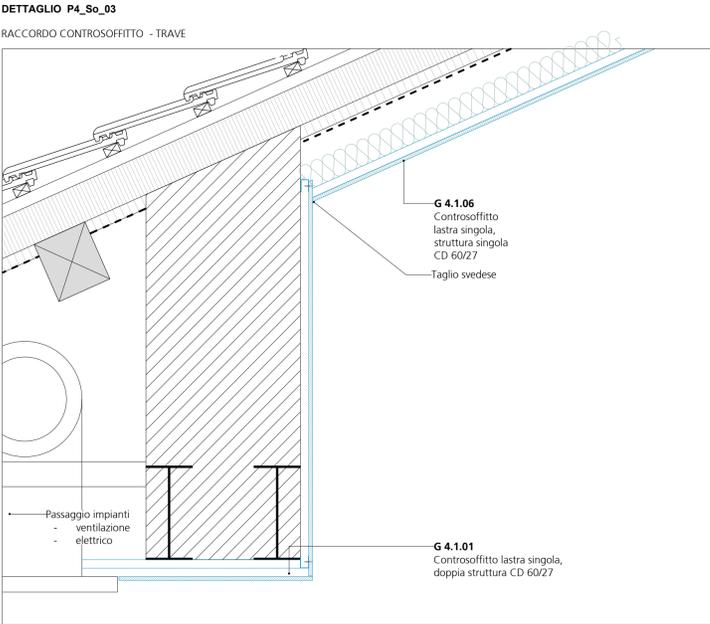
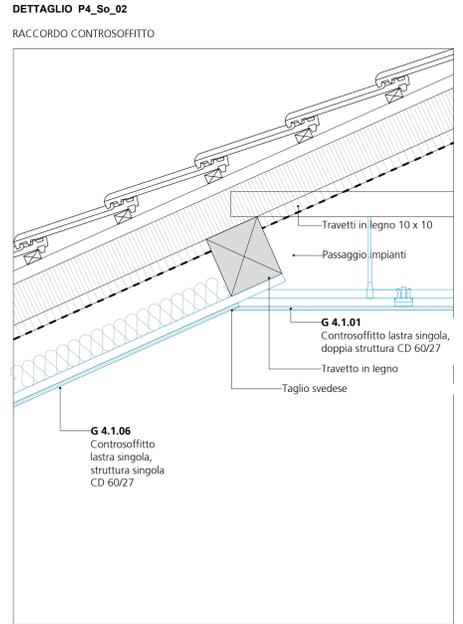
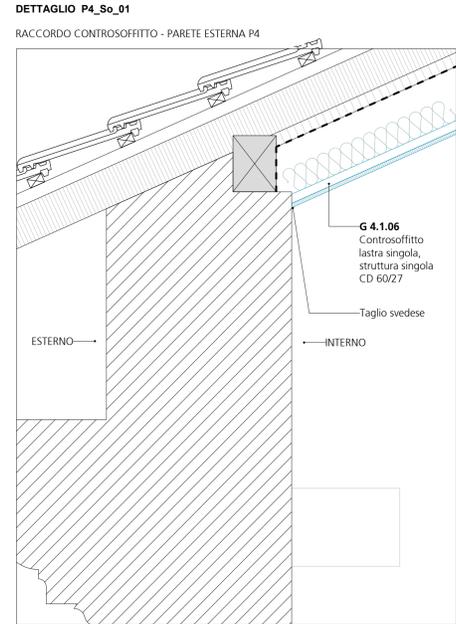
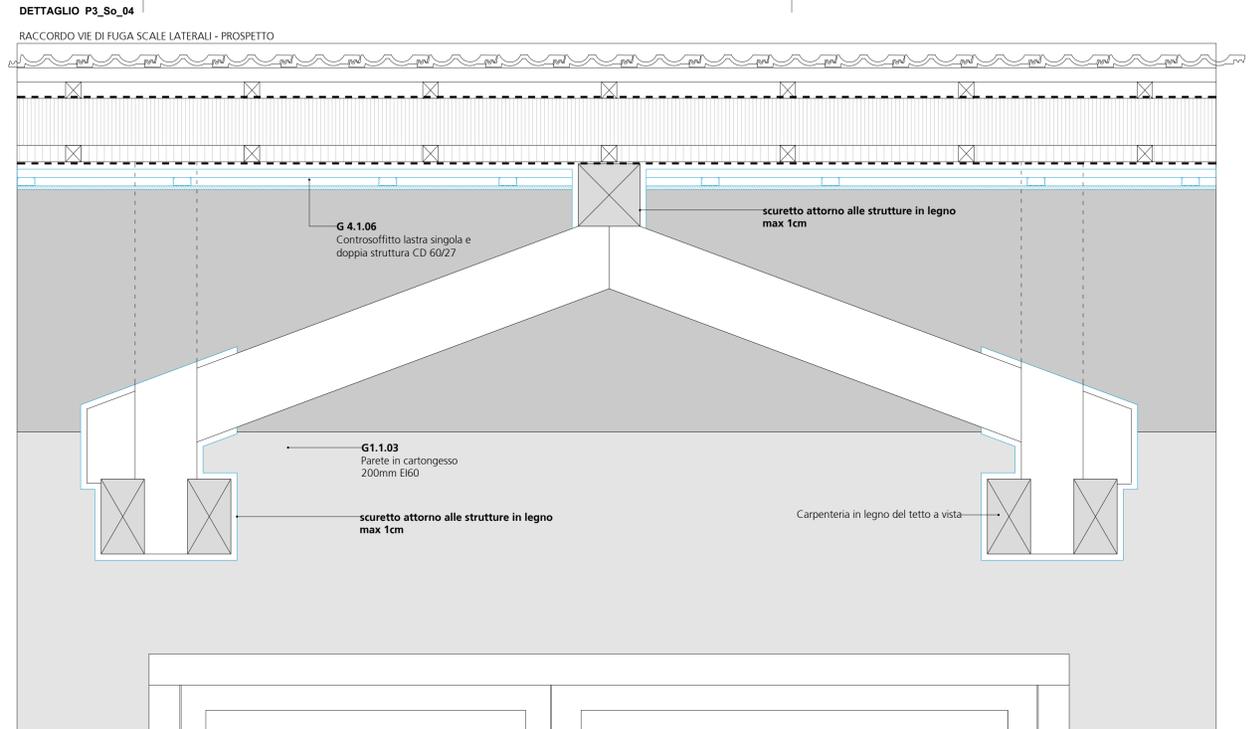
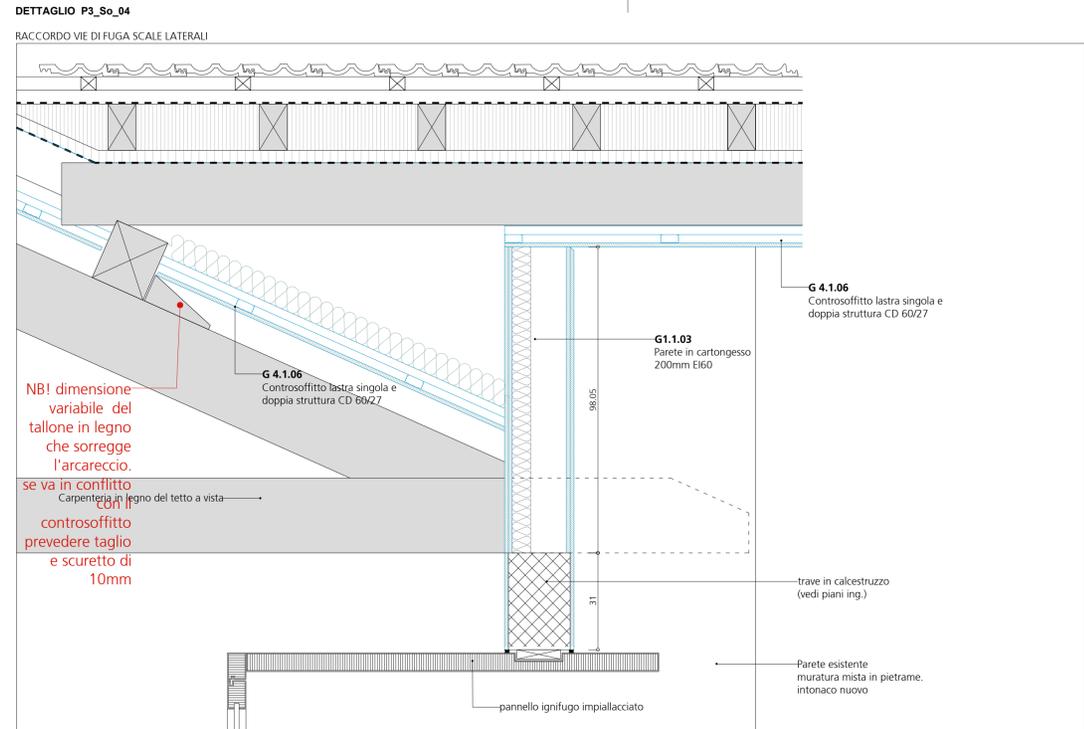
Oggetto	PALAZZO DEGLI STUDI - LUGANO			Oggetto N°	File N°	Piano N°
Nome Piano	OPERE IN CARTONGESSO - RACCORDI			E2060	001	002
Nome File	E2060_A1_DE_E0_MDX_E0_500_00_10_003_41_1			Mappale	383	
Disegnato	RLA	Data	05.05.2025	Modifica	1	
Approvato	Leuzinger / Vicari	Data	05.05.2025			
Formato	105,0 x 59,4	Scala	1:10	Data	05.05.2025	



9#:#G5#C H5 F 9A C @# N#B: 9F 7 @#1 B-C J -#75F =5F7 < #F#H#
225 PASTILI - RISTRUTTURAZIONE DEGLI SPAZI INTERNI DEL PALAZZO
DEGLI STUDI DI LUGANO
COMMITTENTE: DECS - DIVISIONE DELLA SCUOLA
DFE - SEZIONE DELLA LOGISTICA
OPERE IN CARTONGESSO - RACCORDI TAVOLA 2
PIANI APPALTO

LE MISURE SONO DA VERIFICARE SULLA COSTRUZIONE, EVENTUALI DIFFERENZE SONO DA SEGNALARE ALLA DIREZIONE LAVORI
STRUTTURE : VEDI PIANI INGEGNERE CIVILE
IMPIANTI : VEDI PIANI INGEGNERI CONSULENTI

N°	Dis.	Data	Correzioni



Oggetto	PALAZZO DEGLI STUDI - LUGANO			Oggetto N°	File N°	Piano N°
Nome Piano	OPERE IN CARTONGESSO - RACCORDI			E2060	001	002
Nome File	E2060_A1_DE_E0_MDX_E0_500_00_10_004_41_1	Formato	Settore	Scala	Data	Modifica
Disegnato	RLA	Data	05.05.2025	383	1	
Approvato	Leuzinger / Vicari	Data	05.05.2025			



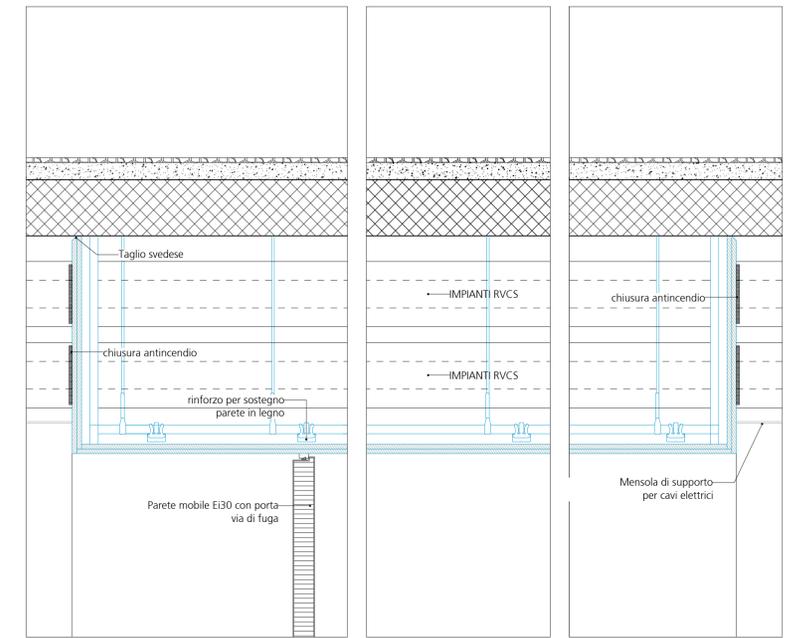
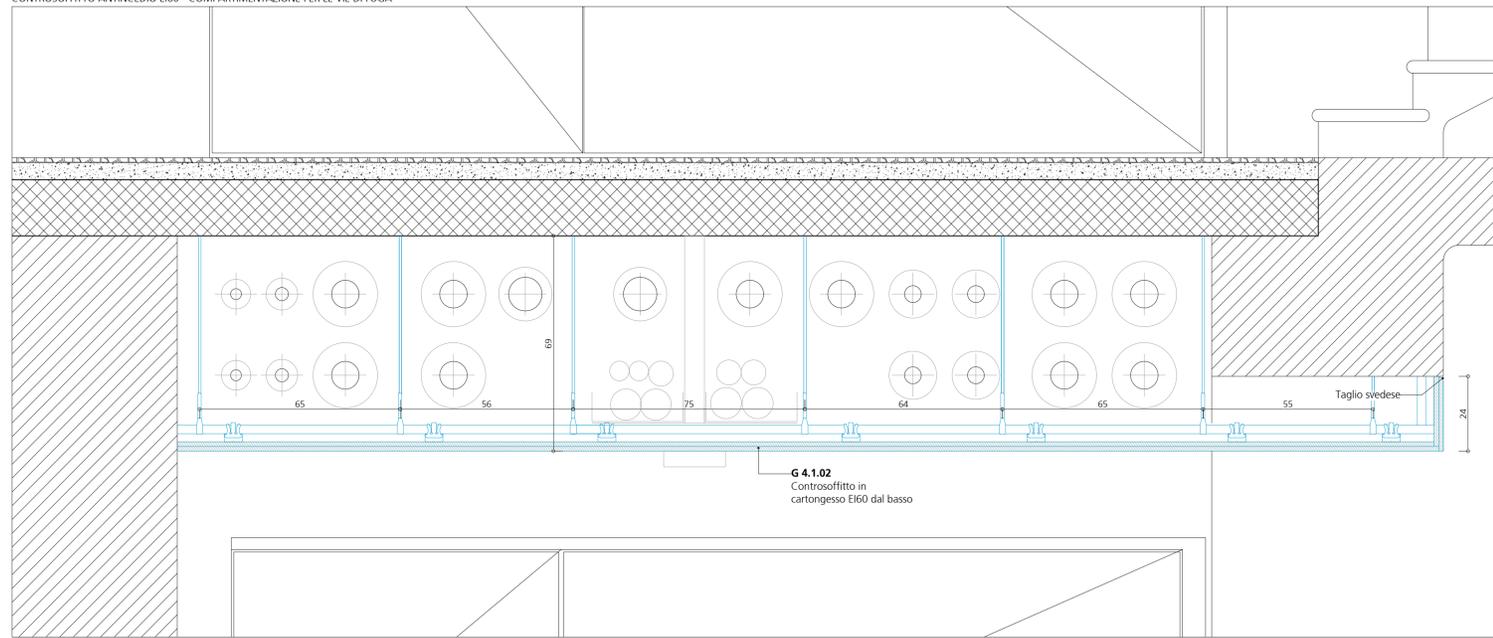
9#E: #G5#C H5	F 9A C @9I NB: 9F 7 @5I B-C J -75F =5F7 < +9H#	DIS:	RLA
J 4 7502F @9E L	225 PASTLU - RISTRUTTURAZIONE DEGLI SPAZI INTERNI DEL PALAZZO	DATA:	05.05.2025
J 7 181# 95C	DEGLI STUDI DI LUGANO	SCALA:	1:10
J 7 181# 95C		DIM:	105,0 x 59,4
J 7 181# 95C	COMMITTENTE: DECS - DIVISIONE DELLA SCUOLA		
J 7 181# 95C	DFE - SEZIONE DELLA LOGISTICA		
J 7 181# 95C	OPERE IN CARTONGESSO - RACCORDI TAVOLA 3	PA2	4.6.03
J 7 181# 95C	PIANI APPALTO		

Per informazioni sui diritti di riproduzione e sui diritti di pubblicazione, si prega di contattare il dipartimento delle finanze e dell'economia, sezione della logistica, via del Carmagnola 7, 6500 Bellinzona, Svizzera.

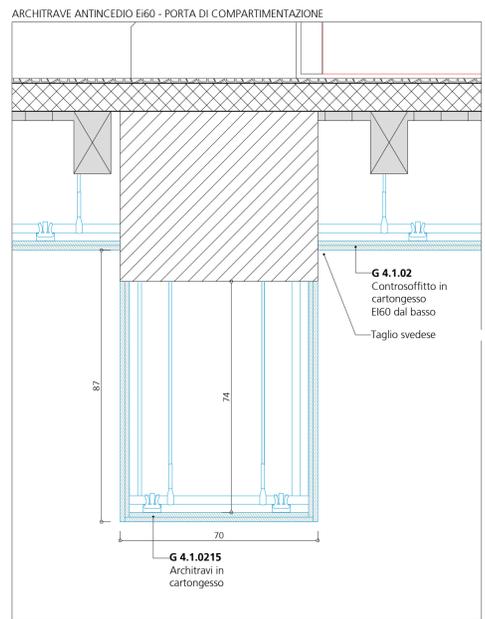
LE MISURE SONO DA VERIFICARE SULLA COSTRUZIONE, EVENTUALI DIFFERENZE SONO DA SEGNALARE ALLA DIREZIONE LAVORI
 STRUTTURE : VEDI PIANI INGEGNERE CIVILE
 IMPIANTI : VEDI PIANI INGEGNERI CONSULENTI

N°	Dis.	Data	Correzioni

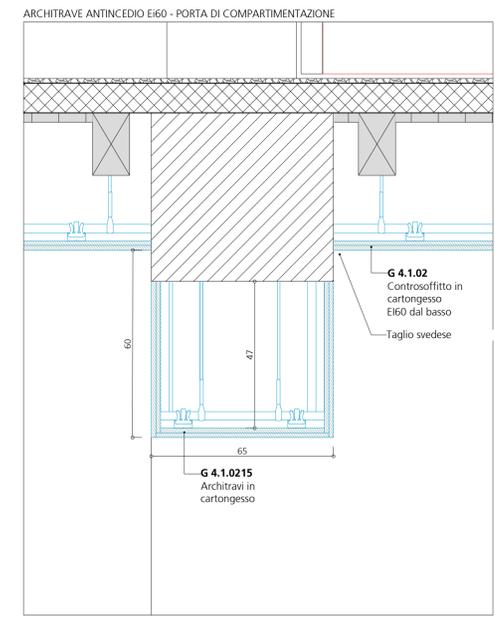
DETTAGLIO P-1_So_02
 CONTROSOFFITTO ANTINCEDIO EI60 - COMPARTIMENTAZIONE PER LE VIE DI FUGA



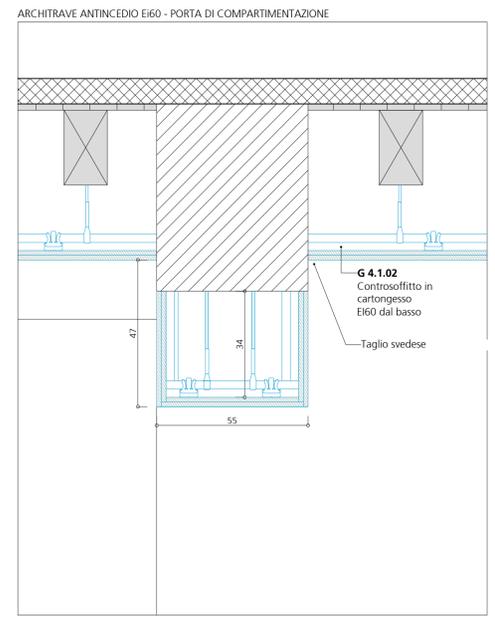
DETTAGLIO PT_So_01
 ARCHITRAVE ANTINCEDIO EI60 - PORTA DI COMPARTIMENTAZIONE



DETTAGLIO P1_So_01
 ARCHITRAVE ANTINCEDIO EI60 - PORTA DI COMPARTIMENTAZIONE



DETTAGLIO P2_So_03
 ARCHITRAVE ANTINCEDIO EI60 - PORTA DI COMPARTIMENTAZIONE



Oggetto	PALAZZO DEGLI STUDI - LUGANO	Oggetto N°	E2060	File N°	001	Piano N°	002
Nome Piano	OPERE IN CARTONGESSO - RACCORDI	Mappale	383	Variante	1		
Nome File	E2060_A1_DE_ED_MX_ED_500_00_10_004_41_1	Formato		Settore		Scala	
Disegnato	RLA	Data	05.05.2025				
Approvato	Leuzinger / Vicari	Data	05.05.2025	105,0 x 59,4	00	1:10	05.05.2025



94: 4G5JCH6	F 9A C 99A N B: 9F 7 4E1 B C: J 7 5F = 5F7 < + 9H4	DIS:	RLA
1:4 710251 A 496.6	225 PASTLU - RISTRUTTURAZIONE DEGLI SPAZI INTERNI DEL PALAZZO	DATA:	05.05.2025
7:1 11 88: 83C	DEGLI STUDI DI LUGANO	SCALA:	1:10
21:7 6: 46: 4 5		DIM:	105,0 x 59,4
27: 46: 46: 10	COMMITTENTE: DECS - DIVISIONE DELLA SCUOLA		
48: 710: 21: 98: 17M	DFE - SEZIONE DELLA LOGISTICA		
49: 84: 61: 9: 97M			
1:4 710: 21: 98: 17M			

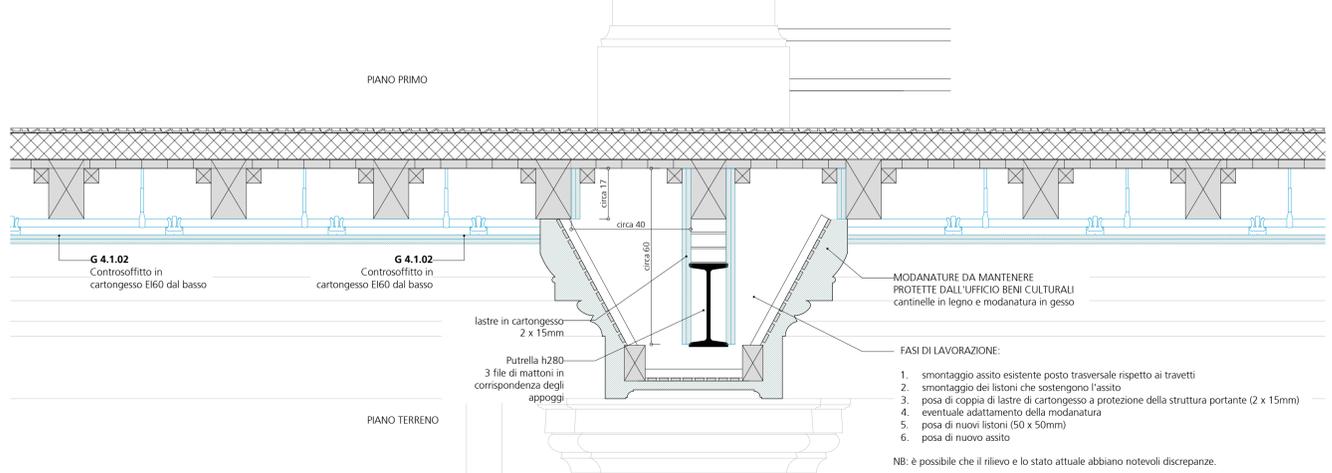
in elaborazione

OPERE IN CARTONGESSO - RACCORDI TAVOLA 4
PIANI APPALTO PA2 **4.6.04**

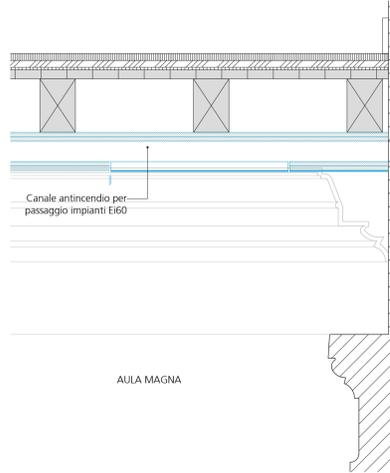
LE MISURE SONO DA VERIFICARE SULLA COSTRUZIONE, EVENTUALI DIFFERENZE SONO DA SEGNALARE ALLA DIREZIONE LAVORI
STRUTTURE : VEDI PIANI INGEGNERE CIVILE IMPIANTI : VEDI PIANI INGEGNERI CONSULENTI

N°	Dis.	Data	Correzioni

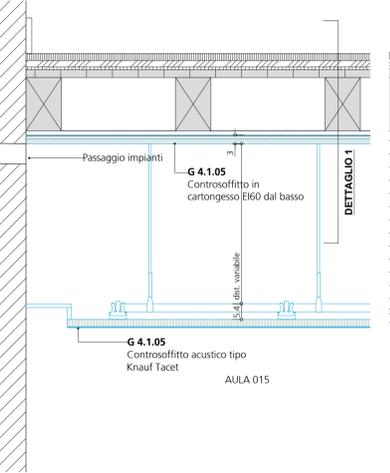
DETTAGLIO 1
SEZIONE LONGITUDINALE CAMPATA CENTRALE CORRIDOIO MONUMENTALE



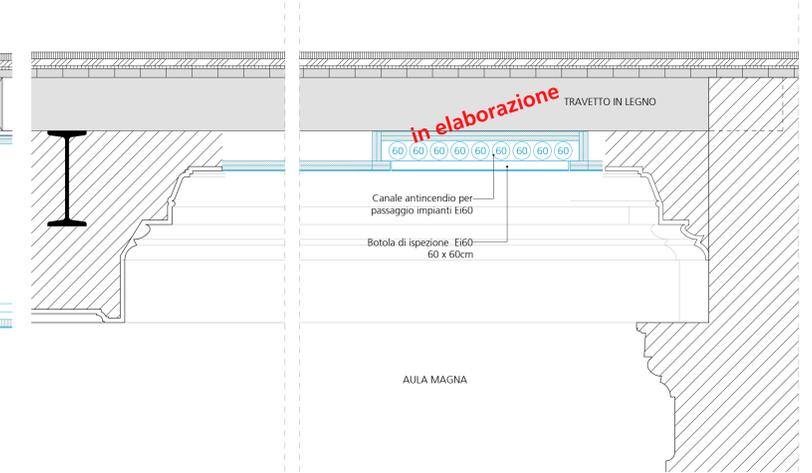
DETTAGLIO 2
SEZIONE LONGITUDINALE PRIMA CAMPATA AULA MAGNA



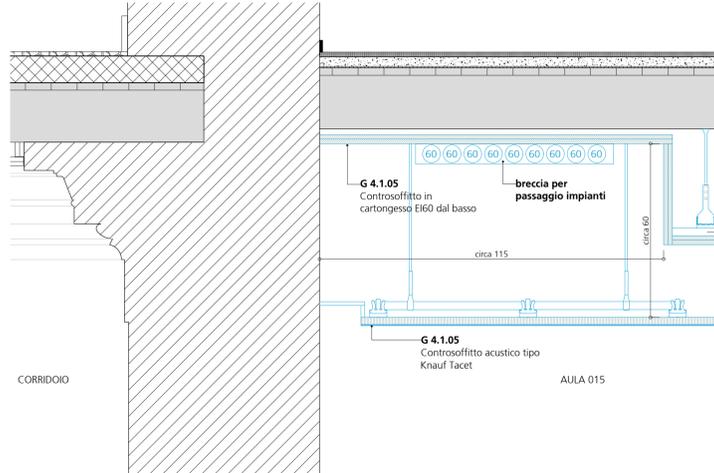
DETTAGLIO 2
SEZIONE LONGITUDINALE AULA



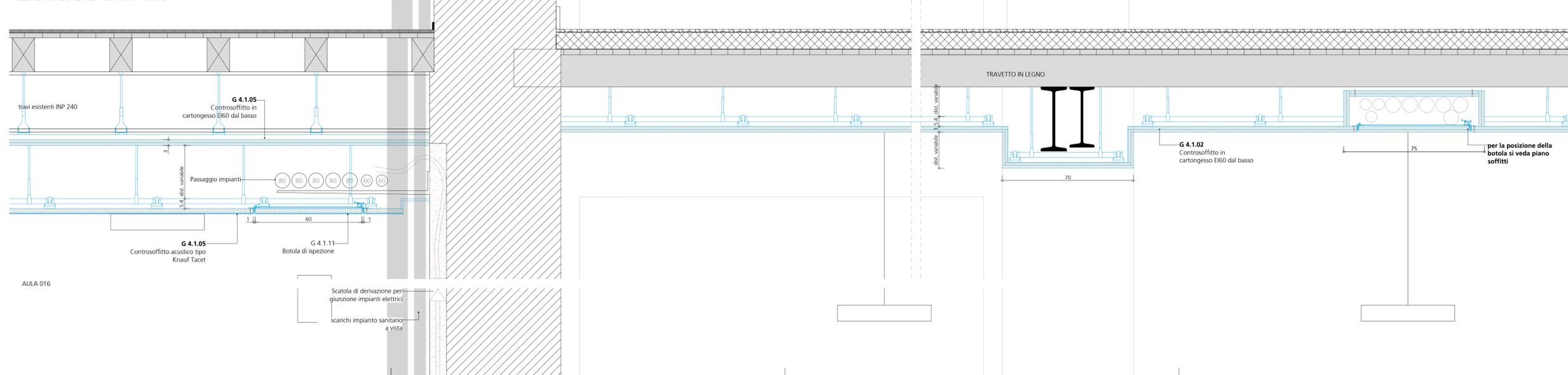
DETTAGLIO 3
SEZIONE TRASVERSALE PRIMA CAMPATA AULA MAGNA

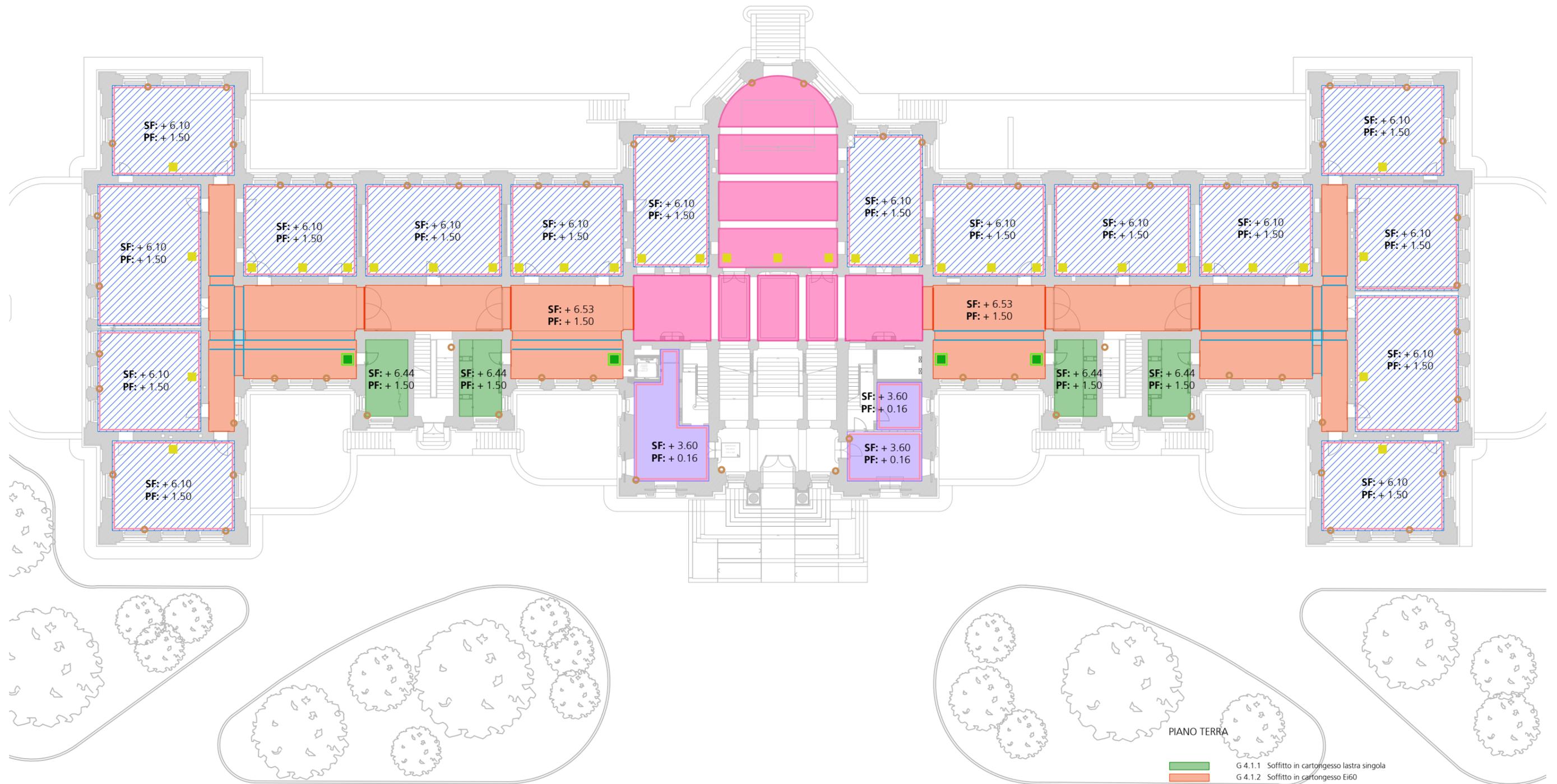


DETTAGLIO 1
SEZIONE TRASVERSALE CORRIDOIO - AULA MAGNA



DETTAGLIO 4
SEZIONE TRASVERSALE AULA - CORRIDOIO - NICCHIE

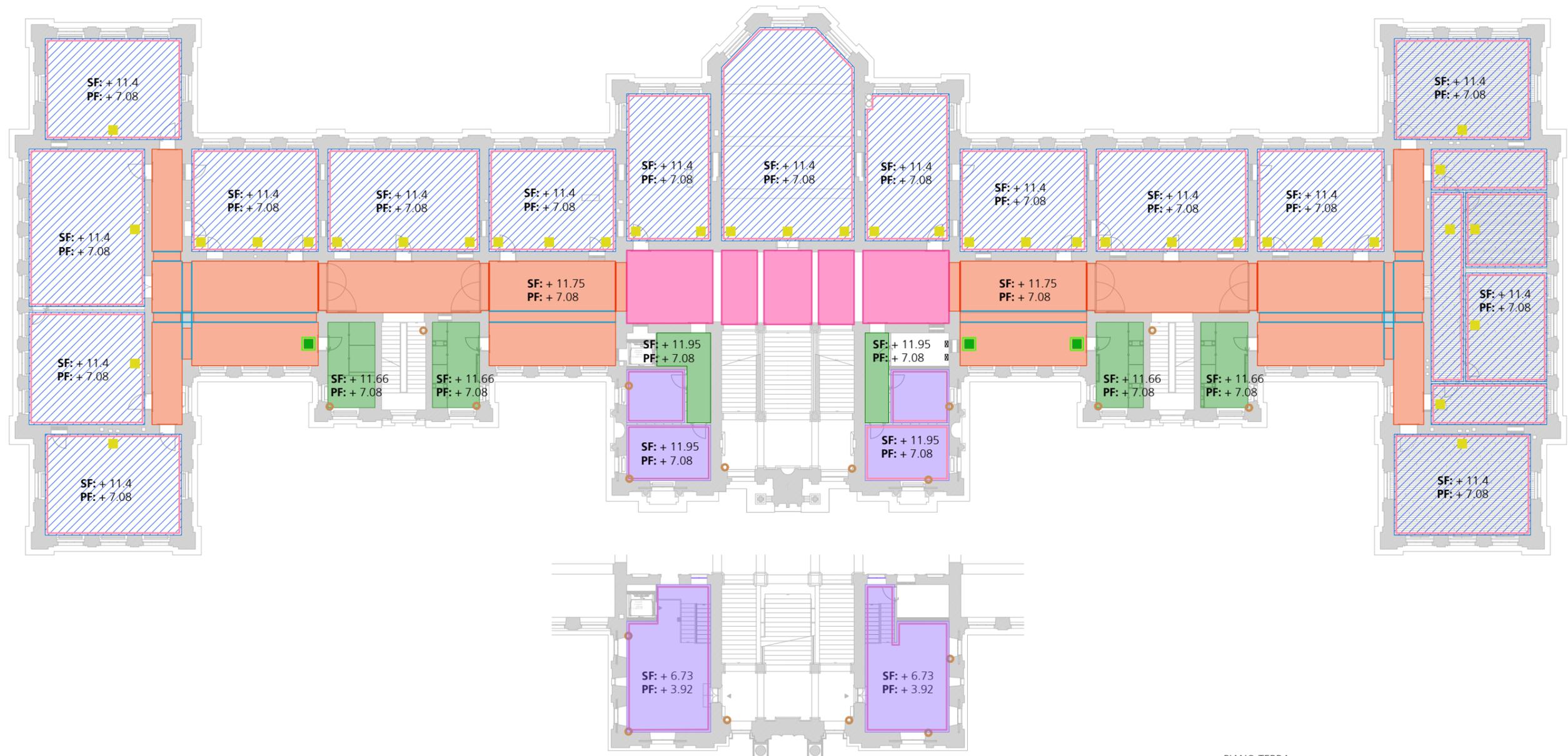




- PIANO TERRA
- G 4.1.1 Soffitto in cartongesso lastra singola
 - G 4.1.2 Soffitto in cartongesso Ei60
 - G 4.1.3 Soffitto fonoassorbente continuo sospeso
 - G 4.1.4 Soffitto fonoassorbente continuo applicato
 - G 4.1.5 Soffitto in cartongesso Ei60 + soffitto fonoassorbente
 - G 4.1.6 Soffitto in cartongesso in pendenza lastra singola
 - G 4.1.7 Soffitto in cartongesso autoportante
 - G 4.1.9 Riquadrature Ei60
 - G 4.1.10 Gola 140 x 70 mm
 - G 4.1.11 Botole a soffitto con rivestimento fonoassorbente
 - G 4.1.12 Botole a soffitto Ei60
 - G 4.1.14 Riquadratura travi Ei60
 - G 4.1.15 Architravi Ei60
 - G 4.1.15 Velette Ei60
 - G 4.1.15 Velette fonoassorbenti



94: #G5 #C H5 1-6 75025F 01000 A 7-7 3500 580 C 8 75 80 80 7 A 9 75 80 80 7 A 10 75 80 80 7 A 11 75 80 80 7 A 12 75 80 80 7 A 13 75 80 80 7 A 14 75 80 80 7 A 15 75 80 80 7 A	F9A C 001 N-B; 9F 7 051 B-C J 7 5F=5F7 < +F9H- 225 PASTLU - RISTRUTTURAZIONE DEGLI SPAZI INTERNI DEL PALAZZO DEGLI STUDI DI LUGANO COMMITTENTE: DECS - DIVISIONE DELLA SCUOLA DFE - SEZIONE DELLA LOGISTICA	DIS: RIA DATA: 21.03.2025 SCALA: 1:300 DIM: 42.0 x 29.7
G 4.1 SOFFITTI IN CARTONGESSO PIANTA PIANO TERRA		PA 4.7.10.00

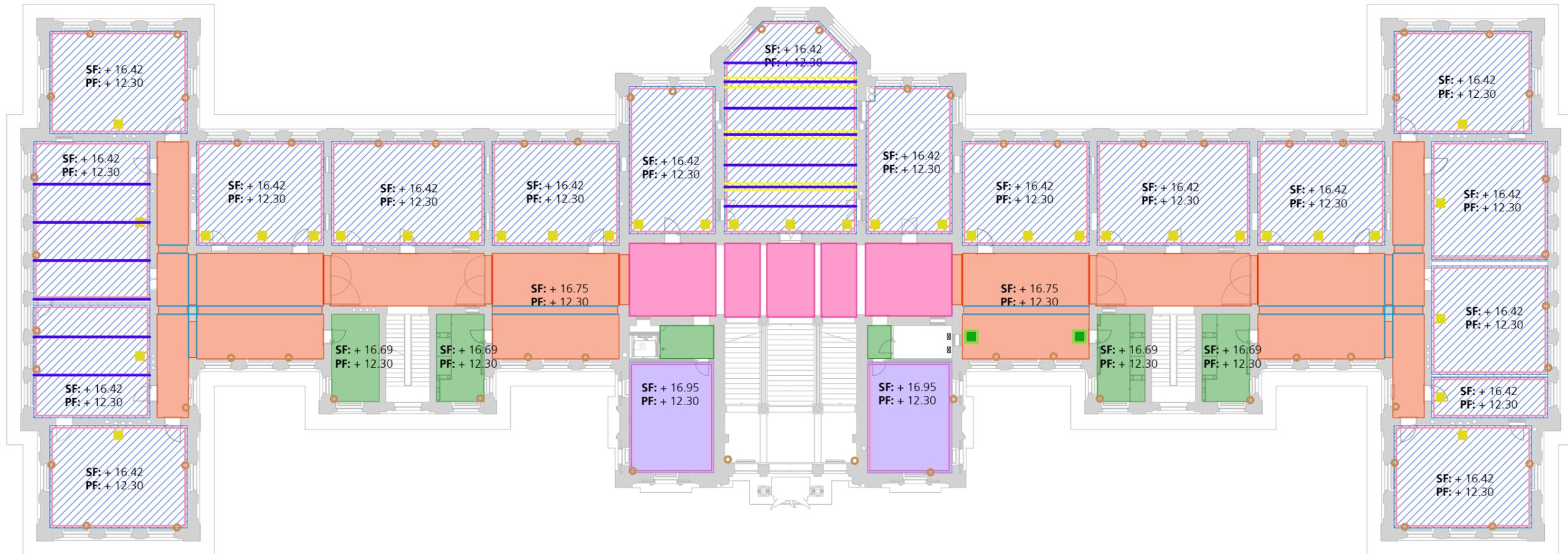


PIANO TERRA

- G 4.1.1 Soffitto in cartongesso lastra singola
- G 4.1.2 Soffitto in cartongesso Ei60
- G 4.1.3 Soffitto fonoassorbente continuo sospeso
- G 4.1.4 Soffitto fonoassorbente continuo applicato
- G 4.1.5 Soffitto in cartongesso Ei60 + soffitto fonoassorbente
- G 4.1.6 Soffitto in cartongesso in pendenza lastra singola
- G 4.1.7 Soffitto in cartongesso autoportante
- G 4.1.9 Riquadrature Ei60
- G 4.1.10 Gola 140 x 70 mm
- G 4.1.11 Botole a soffitto con rivestimento fonoassorbente
- G 4.1.12 Botole a soffitto Ei60
- G 4.1.14 Riquadratura travi Ei60
- G 4.1.15 Architravi Ei60
- G 4.1.15 Velette Ei60
- G 4.1.15 Velette fonoassorbenti



<p>94: #G5 #C H5</p> <p>1-6 75025F 01000 A</p> <p>7-7 3500 530C</p> <p>82%-% 00 0-7A</p> <p>71%-% 00 - 7E</p> <p>0004700-11100 0100</p> <p>000 0000 01000 0100</p> <p>000 0000 01000 0100</p>	<p>F9A C 001 N-B; 9F 7 051 B-C J 7 5F=5F7 < +0000</p> <p>225 PASTLU - RISTRUTTURAZIONE DEGLI SPAZI INTERNI DEL PALAZZO DEGLI STUDI DI LUGANO</p> <p>COMMITTENTE: DECS - DIVISIONE DELLA SCUOLA DFE - SEZIONE DELLA LOGISTICA</p> <p>G 4.1 SOFFITTI IN CARTONGESSO PIANTA PIANO PRIMO</p>	<p>DIS: RIA</p> <p>DATA: 21.03.2025</p> <p>SCALA: 1:300</p> <p>DIM: 42.0 x 29.7</p> <p>PA 4.7.10.01</p>
---	---	--

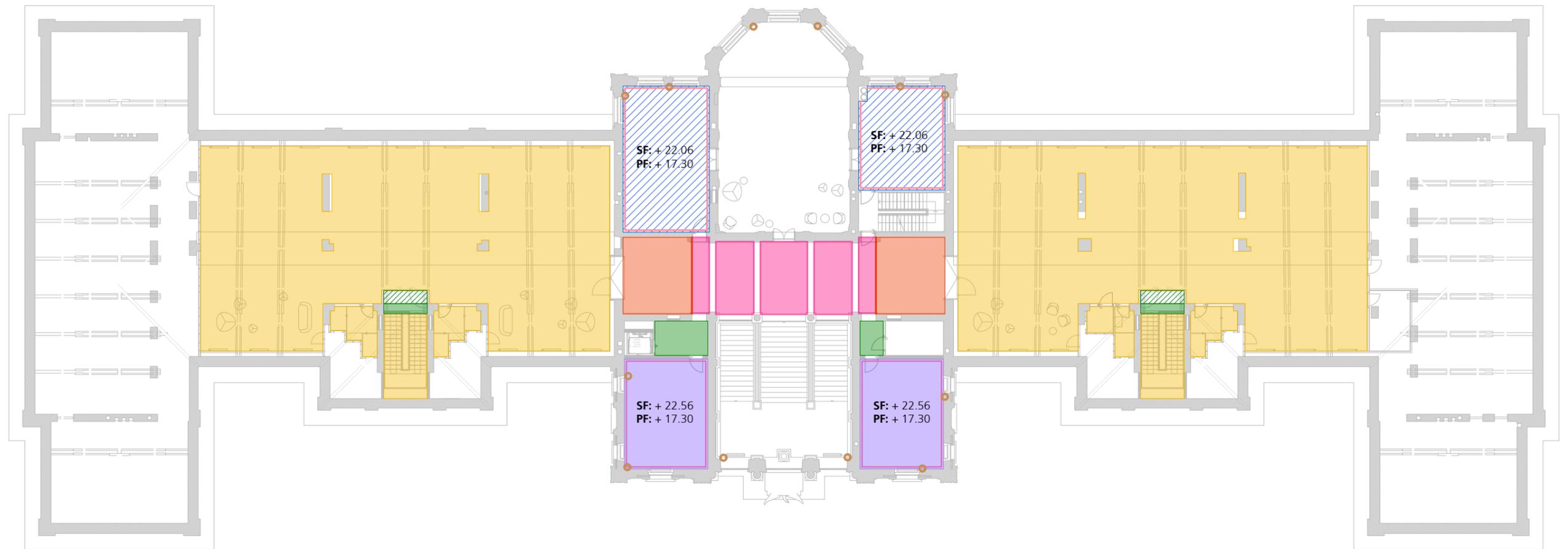


PIANO TERRA

- G 4.1.1 Soffitto in cartongesso lastra singola
- G 4.1.2 Soffitto in cartongesso Ei60
- G 4.1.3 Soffitto fonoassorbente continuo sospeso
- G 4.1.4 Soffitto fonoassorbente continuo applicato
- G 4.1.5 Soffitto in cartongesso Ei60 + soffitto fonoassorbente
- G 4.1.6 Soffitto in cartongesso in pendenza lastra singola
- G 4.1.7 Soffitto in cartongesso autoportante
- G 4.1.9 Riquadrature Ei60
- G 4.1.10 Gola 140 x 70 mm
- G 4.1.11 Botole a soffitto con rivestimento fonoassorbente
- G 4.1.12 Botole a soffitto Ei60
- G 4.1.14 Riquadratura travi Ei60
- G 4.1.15 Architravi Ei60
- G 4.1.15 Velette Ei60
- G 4.1.15 Velette fonoassorbenti



<p>94-#G5#C H5</p> <p>1-6-75025F 01000 A</p> <p>7-1-3500 SBC</p> <p>1275-50-00-07A</p> <p>21-10-00-10</p> <p>0000000000000000</p> <p>0000000000000000</p>	<p>F9A C 001 N-B; 9F 7 051 B-C J 75F=5F7 < +F9H-</p> <p>225 PASTLU - RISTRUTTURAZIONE DEGLI SPAZI INTERNI DEL PALAZZO DEGLI STUDI DI LUGANO</p> <p>COMMITTENTE: DECS - DIVISIONE DELLA SCUOLA DFE - SEZIONE DELLA LOGISTICA</p> <p>G 4.1 SOFFITTI IN CARTONGESSO PIANTA PIANO SECONDO</p>	<p>DIS: RIA</p> <p>DATA: 21.03.2025</p> <p>SCALA: 1:300</p> <p>DIM: 42.0 x 29.7</p> <p>PA 4.7.10.02</p>
---	--	--



PIANO TERZO

- G 4.1.1 Soffitto in cartongesso lastra singola
- G 4.1.2 Soffitto in cartongesso Ei60
- G 4.1.3 Soffitto fonoassorbente continuo sospeso
- G 4.1.4 Soffitto fonoassorbente continuo applicato
- G 4.1.5 Soffitto in cartongesso Ei60 + soffitto fonoassorbente
- G 4.1.6 Soffitto in cartongesso in pendenza lastra singola
- G 4.1.7 Soffitto in cartongesso autoportante
- G 4.1.9 Riquadrature Ei60
- G 4.1.10 Gola 140 x 70 mm
- G 4.1.11 Botole a soffitto con rivestimento fonoassorbente
- G 4.1.12 Botole a soffitto Ei60
- G 4.1.14 Riquadratura travi Ei60
- G 4.1.15 Architravi Ei60
- G 4.1.15 Velette Ei60
- G 4.1.15 Velette fonoassorbenti



<p>94: #G5 #C H5 1-6-75052F 01005 A 7-1-3500 58C 121%-% 00- 0-7A 21%-% 00- 7E 2004-07-01 11:00 117M 003 0000 01 0500 00 000 000 01 01 00 117M</p>	<p>F9A C 001 N-B; 0F 7 051 B-C J 75F=5F7 < +000+ 225 PASTLU - RISTRUTTURAZIONE DEGLI SPAZI INTERNI DEL PALAZZO DEGLI STUDI DI LUGANO COMMITTENTE: DECS - DIVISIONE DELLA SCUOLA DFE - SEZIONE DELLA LOGISTICA</p>	<p>DIS: RIA DATA: 21.03.2025 SCALA: 1:300 DIM: 42.0 x 29.7</p>
<p>G 4.1 SOFFITTI IN CARTONGESSO PIANTE PIANO TERZO</p>		<p>PA 4.7.10.03</p>

